

Informatikos metodologijos skyrius

VU MII padalinio pavadinimas

2014 m. veiklos ataskaita

1. Padalinio darbuotojai

1.1. Darbuotojai						
Eil. Nr.	Pavardė, vardas	Pareigos	Pagrind. (P) ar nepagr. (Np)	Mokslo laipsnis	Pedagoginis mokslo vardas	Etato dalis (1 ar 1/2)
1.	Valentina Dagienė	Vyriausioji mokslo darbuotoja, skyriaus vedėja	P	Dr. (HP)	Prof.	1
2.	Daumilas Ardickas	Specialistas	P	-		0,25
3.	Viktoras Dagys	Specialistas, projekto tyrėjas	P	-		0,25 0,5
4.	Gintautas Grigas	Afiliuotasis vyresnysis mokslo darbuotojas		Dr.	Doc.	-
5.	Eglė Jasutė	Specialistė, projekto jaunesnioji mokslo darbuotoja	Np	Dr.		0,25 0,28
6.	Tatjana Jevsikova	Mokslo darbuotoja	P	Dr.		1
7.	Anita Juškevičienė	Specialistė	P	Dr.		1
8.	Svetlana Kubilinskienė	Specialistė	Np	Dr.		0,5 (iki 06.30)
9.	Eugenijus Kurilovas	Vyresnysis mokslo darbuotojas	Np	Dr.	Doc.	0,5 (iki 06.30)
10.	Eimantas Pėlikis	Laborantas	P	-		0,5
11.	Silvija Sėrikovienė	Mokslo darbuotoja	Np	Dr.		0,5 (iki 06.30)
12.	Jūratė Skūpienė	Specialistė	Np	Dr.		0,5
13.	Giedrė Svetikienė	Reikalų tvarkytoja	P	-		0,5
14.	Inga Žilinskienė	Mokslo darbuotoja	Np	Dr.		0,5

1.2. Doktorantai					
Eil. Nr.	Pavardė, vardas	Vadovo pavardė, vardas	Doktorantūros kryptis	Doktorantūros forma*	Studijų metai
1.	Lina Cibulskaitė	Dagienė Valentina	09 P	D	1
2.	Vladimiras Dolgopolas	Dagienė Valentina	07 T	D	2
3.	Daina Gudonienė	Dagienė Valentina	07 T	D	1
4.	Airina Savickaitė	Dagienė Valentina	07 T	D	1
5.	Gabrielė Stupurienė	Dagienė Valentina	07 T	D	1

* D – dieninė, N – neakivaizdinė

1.2.1. Doktorantūrą baigusiųjų suvestinė

Kodas	Mokslo kryptis	2013-09-30 baigusieji		2014-09-30 baigusieji		2014 m. eksternu apgintų disertacijų sk.
		Bendras skaičius	Iš jų apgynė disertacijas	Bendras skaičius	Iš jų apgynė disertacijas	
07 T	Informatikos inžinerija	3	3	-	-	-
09 P	Informatika	-	-	1	1	-
Iš viso:		3	3	1	1	0

2. Svarbiausieji 2014 m. mokslo tyrimai, finansuojami iš Lietuvos biudžeto

2.1. Mokslo tyrimų, vykdomų pagal instituto planines temas, trumpas apibūdinimas		
Eil. Nr.	Mokslo kr. kodai	Temos pavadinimas, temos vadovas, svarbiausieji 2014 m. rezultatai (nurodyti autorius), svarbiausios šių rezultatų publikacijos
1	4913	<p>Tema: Inžinerinių sprendimų tyrimai technologijomis grįstam mokymui ir mokymuisi; programinės įrangos lokalizavimo tyrimai.</p> <p>Vadovas: Prof. Valentina Dagienė</p> <p>Svarbiausieji rezultatai*:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atliktas mokomųjų objektų personalizavimo tyrimas taikant semantinio saityno technologijas (V. Dagienė, S. Kubilinskiene, E. Kurilovas); 2. Sukurtas pusiau automatinis programavimo mokymo vertinimo metodas (V. Dagienė, E. Kurilovas, B. Skūpas) 3. Atliktas personalizuotų mokomųjų scenarijų tyrimas taikant skruzdžių kolonijos optimizavimo metodą (V. Dagienė, E. Kurilovas, I. Žilinskiene) <p>Svarbiausios mokslo publikacijos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kurilovas, E.; Kubilinskiene, S.; Dagiene, V. Web 3.0 – Based Personalisation of Learning Objects in Virtual Learning Environments. // <i>Computers in Human Behavior</i>, 30, 2014, pp. 654–662 2. Dagienė, V., Skūpas, B., Kurilov, J. Programming assignments in virtual learning environments: developments and opportunities for engineering education // <i>International journal of engineering education</i>. Dublin: Tempus Publications. ISSN 0949-149X. 2014 vol. 30, no 3, pp. 644-653. 3. Kurilovas, E.; Zilinskiene, I.; Dagiene, V. Recommending Suitable Learning Scenarios According to Learners' Preferences: An Improved Swarm Based Approach. // <i>Computers in Human Behavior</i>, 30, 2014, pp. 550–557. 4. Kurilovas, E.; Juskeviciene, A.; Kubilinskiene, S.; Serikoviene, S. Several Semantic Web Approaches to Improving the Adaptation Quality of Virtual Learning Environments. <i>Journal of Universal Computer Science</i>. December 2014 (įteikta).

* Pateikiami tik 2–3 svarbiausieji rezultatai, o ne visų padalinio darbuotojų rezultatų suvestinė.

2.2. Dalyvavimas tarptautinėse programose

Eil. Nr.	Programos (jeigu yra paprogramės) ar veiklos krypties pavadinimas ir trumpinys	Projekto sutartis (pavadinimas, sutarties Nr.)	Projekto koordinatore		Dalyviai (šalys)	Projekto vykdymo laikotarpis		Projekto finansavimas		Mokslo sritis (pasirinkti vieną: H, S, F, B, T)	MTEP rūšis (pasirinkti vieną: FMT, TMT, EP)	MTEP rezultatas (pasirinkti ne daugiau penkių) pvz.: R01, R02,...
			institucija	šalis		nuo	iki	institucijai tenkanti sutarties (pasiūlymo) dalis (tūkst. Lt)*	pagal sutartį gautos lėšos, (tūkst. Lt)**			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	F7-SCIENCE-IN-SOCIETY-2012-1 Mathematics and science for life – MaScil	Consortium Agreement for the Project <i>Mascil</i> 2013-06-12 Nr. 320.693	Pädagogische Hochschule Freiburg	Vokietija	Austrija Graikija Olandija Ispanija Lietuva Kipras Jungtinė Karalystė Čekija Norvegija Vokietija Bulgarija Rumunija Turkija	2013	2016	267,937; EK dotacijos suma – 246,391		F	FMT	
2.	Lifelong Learning Programme, Improving School Governance using an Action Learning Approach – IGUANA	527856-LLP-1-2012-1-PT-COMENIUS-CMP	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	Portugalija	Portugalija Jungtinė karalystė Graikija Lietuva Airija	2012-12-01	2014-11-30	82,2975	21,603	S	EP	R06, R14
Iš viso:								0	0			

Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros (MTEP) rūšis (pasirinkti vieną):

FMT – Fundamentiniai moksliniai tyrimai, TMT – Taikomieji moksliniai tyrimai, EP – Eksperimentinė plėtra.

1 forma

MTEP rezultatas (pasirinkti ne daugiau penkių): **R01** – naujos žinios; **R02** – naujas žinių taikymas; **R03** – naujas metodas ; **R04** – prototipas; **R05** – nauja technologija; **R06** – tyrimais grįstas modelis; **R07** – matematinis tyrimas; **R08** – naujas algoritmas; **R09** – nauja programinė įranga; **R10** – informacinių technologijų plėtra; **R11** – internetinė technologija; **R12** – MTEP programinės įrangos panaudojimas technologijoms; **R13** – esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas; **R14** – socialinio reiškinio tyrimas; **R15** – originalus testas; **R16** – veiksmų tyrimas; **R17** – nauja koncepcija; **R18** – naujas instrumentarijus; **R19** – kalbos studija; **R20** – šaltinių tyrimas; **R21** – nestandartiniai gyvų ir negyvų medžiagų tyrimai; **R22** – klinikiniai tyrimai (1–3 fazė); **R23** – duomenų apdorojimo priemonių įdiegimas naujoje srityje ar nauju būdu; **R24** – mokslinio projekto įgyvendinamumo tyrimas; **R25** – kita (įrašyti).

2.3. Sutartys

Eil. Nr.	Sutartis	Subjektas, su kuriuo sudaryta sutartis	Bendra sutarties suma (tūkst. Lt)*	Ataskaitiniais metais gautos lėšos (tūkst. Lt)**	Rūšis (LTū, Užs, LTb, MSF, LTs)	Mokslo sritis (pasirinkti vieną: H, S, F, B, T)	MTEP rūšis (pasirinkti vieną: FMT, TMT, EP)	MTEP rezultatas (pasirinkti ne daugiau penkių) pvz.: R01, R02,...
	Pavadinimas, sudarymo data, sutarties galiojimo laikotarpis (nuo iki)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	ES struktūrinių fondų projektas. Ekonomikos augimo veiksmų programos prioriteto „Informacinė visuomenė visiems“ įgyvendinimo priemonė „Lietuvių kalba informacinėje visuomenėje“; 2012-03-30, Nr.VP2-3.I-IVPK-12-K-01-004/ LSS-180000-642 (2012.03.30–2014.10.30)	CPVA	2.841,108	1.054,598	LTb	S	TMT	R10, R11, R20
2.	Tarptautinio žurnalo „Olympiads in Informatics“ leidyba	Stichting International Olympiad in Informatics Foundation	13,811	13,811	Užs.	F	TMT	R10, R11, R20
3.	Parama doktorantų mokyklos renginiui (VU)	VU Doktorantūros užtikrinimo fondas	7,280	7,280	Užs.			
Iš viso:								

Rūšis: **LTū** – sutartys su Lietuvos ūkio subjektais , **Užs** – su užsienio subjektais, **LTb** – su Lietuvos biudžetinėmis institucijomis, **LMT** – su Lietuvos mokslo taryba, **LTs** – su Lietuvos savivaldybėmis.

* konvertuojama sutarties sudarymo dienos kursu ; ** konvertuojama lėšų gavimo dienos kursu

2.4. Mokslo publikacijos

Visą reikiamą informaciją apie 2014 m. publikacijas prašome teikti VU Bibliotekos elektroniniuose mokslinių publikacijų registravimo lapeliuose:

<http://www.mb.vu.lt/form/pdb-registracija/>.

VU mokslininkų publikacijų registravimo tvarka:

http://www.vu.lt/lt/mokslas/publikacijos/publikaciju_registravimo_tvarka/

4.10.1. HS Mokslo publikacijos

Visas bibliografinis aprašas	Institucijos (padalinio) autoriai (vardas pavardė)	Visų autorių skaičius (NA)	Institucijos (padalinio) autorių skaičius (NIA)	Institucijos (padalinio) autorių indėlis	Autorinių lankų skaičius	Puslapių skaičius	Mokslo sritis (pasirinkti vieną: H, S)	ISSN/ISBN	Leidykla	Publikacijos tipas (02, 03)	Lygmuo	Mokslo kryptis
[Smetona, Antanas]. Keli štrichai Motiejaus Valančiaus portretui // Žemaičių krikštas ir krikščionybė Žemaitijoje: šešių šimtmečių istorija. - Lietuvių katalikų mokslo akademijos metraštis. T. 37.- Serija : Bažnyčios istorijos studijos. T. 7. Vilnius: Lietuvių katalikų mokslo akademija, 2014. ISSN 1392-0502. p. 291-298.	Antanas Smetona	1	0.25	0.25	0.5714	8	H	1392-0502	Lietuvių katalikų mokslo akademija	02	2	05H
Iš viso:				0.25								

4.10.2. HS Kiti darbai

Visas bibliografinis aprašas	Institucijos (padalinio) autoriai (vardas pavardė)	Visų autorių skaičius (NA)	Institucijos (padalinio) autorių skaičius (NIA)	Institucijos (padalinio) autorių indėlis	Autorinių lankų skaičius	Puslapių skaičius	Mokslo sritis (pasirinkti vieną: H, S)	ISSN/ISBN	Leidykla	Publikacijos tipas (04,05)	Lygmuo	Mokslo kryptis
Pukelis, Kęstutis; [Smetona, Antanas]. Studijų kokybės terminų žodynas. Vilnius : Vilniaus universiteto leidykla, 2014. 108 p. ISBN 9786094593642.	Antanas Smetona	2	0.25	0.125	7.7143	108	H	9786094593642	Vilniaus universiteto leidykla	04	2	04H
Iš viso:				0.125								

4.10.1. FBT Mokslo straipsniai

Visas bibliografinis aprašas	Institucijos (padalinio) autoriai (vardas pavardė)	Visų autorių skaičius (NA)	Institucijos (padalinio) autorių skaičius (NIA)	Institucijos (padalinio) autorių indėlis	Užsienio institucijų prieskyrų (afiliacijų) skaičius	Mokslo sritis (pasirinkti vieną: F, A, M, Bk,	ISSN/ISBN	Lygmuo	Mokslo kryptis
------------------------------	--	----------------------------	---	--	--	---	-----------	--------	----------------

1 forma

					(NIP)	T)			
[Dagienė, Valentina]; [Grigas, Gintautas]; [Jevsikova, Tatjana]. Text input on mobile devices from cultural and educational aspects // Informatica / Matematikos ir informatikos institutas. Vilnius : Lietuvos mokslų akademijos leidykla. ISSN 0868-4952. 2014, vol. 25, no. 3, p. 415-424. Prieiga per internetą: < http://www.mii.lt/informatica/pdf/INFO1035.pdf >. [2013 Journal Citation Reports® (Thomson Reuters, 2014). Citav. rod.: 0.901; bendr. citav. rod.: 1.347]	Valentina Dagienė, Gintautas Grigas, Tatjana Jevsikova	3	3	1	0	T	0868-4952	2	07T
[Dagienė, Valentina]; [Skūpas, Bronius]; [Kurilov, Jevgenij]. Programming assignments in virtual learning environments: developments and opportunities for engineering education // International journal of engineering education. Dublin : Tempus Publications. ISSN 0949-149X. 2014 vol. 30, no 3, p. 644-653. [2013 Journal Citation Reports® (Thomson Reuters, 2014). Citav. rod.: 0.36; bendr. citav. rod.: 1.386]	Valentina Dagienė, Bronius Skūpas, Jevgenij Kurilov	3	2.5	0.833	0	P	0949-149X	2	09P
[Dolgopolas, Vladimiras]; [Dagienė, Valentina]; Minkevičius, Saulius; Sakalauskas, Leonidas. Python for scientific computing education: modeling of queueing systems // Scientific programming. Amsterdam : I O S Press. ISSN 1058-9244. 2014, vol. 22, no 1, p. 37-51. [2013 Journal Citation Reports® (Thomson Reuters, 2014). Citav. rod.: 0.667; bendr. citav. rod.: 1.203]	Vladimiras Dolgopolas, Valentina Dagienė	4	2	0.5	0	P	1058-9244	2	09P
[Kurilov, Jevgenij]; [Kubilinskienė, Svetlana]; [Dagienė, Valentina]. Web 3.0 - based personalisation of learning objects in virtual learning environments // Computers in human behavior. Kidlington : Pergamon. ISSN 0747-5632. 2014, vol. 30, p. 654-662. Prieiga per internetą: < http://ac.els-cdn.com/S0747563213002781/1-s2.0-S0747563213002781-main.pdf?_tid=552d66ca-6192-11e3-902c-00000aab0f6c&acdnat=1386676867_d209ae513648838a7e88e73caa67a2ca >. [2013 Journal Citation Reports® (Thomson Reuters, 2014). Citav. rod.: 2.273; bendr. citav. rod.: 2.346]	Jevgenij Kurilov, Svetlana Kubilinskienė, Valentina Dagienė	3	2.5	0.833	0	P	0747-5632	2	07T
[Kurilov, Jevgenij]; [Sėrikovienė, Silvija]; Vuorikari, Riina. Expert centred vs learner centred approach for evaluating quality and reusability of learning objects // Computers in human behavior. Kidlington : Pergamon. ISSN 0747-5632. 2014, vol. 30, p. 526-534. Prieiga per internetą: < http://ac.els-cdn.com/S074756321300277X/1-s2.0-S074756321300277X-main.pdf?_tid=b80391ea-9895-11e3-b1fa-00000aach35e&acdnat=1392725635_e296aa9ff37ebaf151822b05fbcebd1c >. [2013 Journal Citation Reports® (Thomson Reuters, 2014). Citav. rod.: 2.273; bendr. citav. rod.: 2.346]	Jevgenij Kurilov, Silvija Sėrikovienė	3	1	0.666	1	P	0747-5632	2	07T
[Kurilov, Jevgenij]; [Žilinskienė, Inga]; [Dagienė, Valentina]. Recommending suitable learning scenarios according to learners' preferences: an improved swarm based approach // Computers in human behavior. Kidlington : Pergamon. ISSN 0747-5632. 2014, vol. 30, p. 550-557. Prieiga per internetą: < http://ac.els-cdn.com/S0747563213002288/1-s2.0-S0747563213002288-main.pdf?_tid=96d2c3b2-6193-11e3-8f52-00000aab0f6b&acdnat=1386677407_6383494732ee20f22b961e77be7d9c0a >. [2013 Journal Citation Reports® (Thomson Reuters, 2014). Citav. rod.: 2.273; bendr. citav. rod.: 2.346]	Jevgenij Kurilov, Inga Žilinskienė, Valentina Dagienė	3	2.5	0.833	0	P	0747-5632	2	07T

1 forma

Minkevičius, Saulius; [Dolgopolas, Vladimiras] ; Sakalauskas, Leonidas. A law of the iterated logarithm for the sojourn time process in queues in series // Methodology and computing in applied probability. New York : Springer New York LLC. ISSN 1387-5841. 2014, vol. no, p. Prieiga per internetą: < http://download.springer.com/static/pdf/148/art%253A10.1007%252Fs11009-014-9402-y.pdf?auth66=1415610145_bbfd90a80e549a3d0147ad31addf86dc&ext=.pdf >. [2013 Journal Citation Reports® (Thomson Reuters, 2014). Citav. rod.: 0.778; bendr. citav. rod.: 1.156]	Vladimiras Dolgopolas	3	0.667	0.222	0	P	1387-5841	2	09P
Iš viso:				4.554					

4.10.4. FBT Darbai, neatitinkantys Metodikos 28 punkte nurodytų II lygmens darbų rūšių ir kriterijų.

Visas bibliografinis aprašas	Institucijos (padalinio) autoriai (vardas pavardė)	Visų autorių skaičius (NA)	Institucijos (padalinio) autorių skaičius (NIA)	Institucijos (padalinio) autorių indėlis	Mokslo sritis (pasirinkti vieną: F, A, M, Bk, T)	Mokslo kryptis
[Dagienė, Valentina] ; Mannila, Linda; Poranen, Timo; Rolandsson, Lennart; [Stupurienė, Gabrielė] . Reasoning on children's cognitive skills in an informatics contest: findings and discoveries from Finland, Lithuania, and Sweden // Informatics in schools: teaching and learning perspectives : 7th international conference on informatics in schools : situation, evolution, and perspectives, ISSEP 2014, Istanbul, Turkey, September 22-25, 2014: proceedings /editors: Gülbahar, Yasemin, Karataş, Erinc. - Book series: Lecture notes in computer science, Vol. 8730. ISSN 0302-974. Cham : Springer International Publishing, 2014. ISBN 9783319099576. p. 66-77.	Valentina Dagienė, Gabrielė Stupurienė	5	1.8	0.36	P	09P
[Dagienė, Valentina] ; Mannila, Linda; Poranen, Timo; Rolandsson, Lennart; Söderhjelm, Pär. Students' performance on programming-related tasks in an informatics contest in Finland, Sweden and Lithuania // ITICSE'14 : Proceedings of the 2014 conference on Innovation & technology in computer science education, June 21-25, 2014, Uppsala, Sweden. Uppsala : Association for Computing Machinery, 2014. ISBN 9781450328333. p. 153-158. Prieiga per internetą: < http://delivery.acm.org/10.1145/2600000/2591760/p153-dagiene.pdf?ip=158.129.154.85&id=2591760&acc=ACTIVE%20SERVICE&key=1FA3353941FE8055%2E0BB7C649D41C6C66%2E4D4702B0C3E38B35%2E4D4702B0C3E38B35&CFID=600911036&CFTOKEN=13487221&__acm__=1416384575_abb75b98f7c2fc91aed6fa025a87c57b >.	Valentina Dagienė	5	0.667	0.133	T	07T
[Dolgopolas, Vladimiras] ; Savulionienė, Loreta; [Dagienė, Valentina] . Enhancing students' motivation in the inverted CS2 course: a case study // e-Learning'14 : international conference on e-learning, 12 September 2014, La Laguna, Spain : proceedings. La Laguna : University of La Laguna, 2014. ISBN 9789547126114. p. 137-141.	Vladimiras Dolgopolas, Valentina Dagienė	3	1.667	0.556	T	07T

1 forma

[Grigas, Gintautas]. Klaviatūros: nuo rašomųjų mašinėlių iki planšetinių kompiuterių // Santalka. Filologija. Edukologija / Vilniaus Gedimino technikos universitetas. Vilnius : Technika. ISSN 1822-430X. 2014, t. 22, nr. 1, p. 25-38. Prieiga per internetą: < http://www.cpe.vgtu.lt/index.php/cpe/article/viewFile/cpe.2014.03/pdf >.	Gintautas Grigas	1	1	1	P	09P
[Jasutė, Eglė]; [Dagienė, Valentina]. Implementation of abstract data types in dynamic sketches for learning geometry // Informatics in education. Vilnius : Matematikos ir informatikos institutas. ISSN 1648-5831. 2014, vol. 13, no. 2, p. 209-224. Prieiga per internetą: < http://www.mii.lt/informatics_in_education/pdf/INFE241.pdf >.	Eglė Jasutė, Valentina Dagienė	2	2	1	T	07T
[Juškevičienė, Anita]; [Kurilov, Jevgenij]. On recommending Web 2.0 tools to personalise learning // Informatics in education. Vilnius : Matematikos ir informatikos institutas. ISSN 1648-5831. 2014, vol. 13, no. 1, p. 17-31. Prieiga per internetą: < http://www.mii.lt/informatics_in_education/pdf/INFE231.pdf >.	Anita Juškevičienė, Jevgenij Kurilov	2	1.5	0.75	P	09P
[Kurilov, Jevgenij]. Research on tablets application for mobile learning activities // Journal of mobile multimedia. Paramus : Rinton Press, Inc. ISSN 1550-4646. 2014, vol. 10, no 3-4, p. 182-193.	Jevgenij Kurilov	1	0.5	0.5	P	07T
[Kurilov, Jevgenij]; Birenienė, Virginija. Europos gamtos mokslų scenarijai ir mokyklos inovacijų brandos modelis // Gamtamokslinis ugdymas bendrojo lavinimo mokykloje - 2014 = Natural science education at a general school - 2014 : XX nacionalinės mokslinės-praktinės konferencijos straipsnių rinkinys, 2014 m. balandžio 25-26 d. Panevėžys Šiauliai : Mokslinis metodinis centras "Scientia educologica", 2014. ISSN 2335-8408. p. 76-81. Prieiga per internetą: < http://virginijabireniene.emokymasis.com/uploads/1/0/2/8/10285507/europos_gamtos_mokslu_scenarijai_ir_mokyklos_inovaciju_brandos_modelis.pdf >.	Jevgenij Kurilov	2	0.166	0.167	P	07T
Lytras, Miltiadis D.; [Kurilov, Jevgenij]. Special issue on Information and communication technologies for human capital development : editorial // Computers in human behavior. Kidlington : Pergamon. ISSN 0747-5632. 2014, vol. 30, p. 361. Prieiga per internetą: < http://ac.els-cdn.com/S0747563213004135/1-s2.0-S0747563213004135-main.pdf?_tid=2908af60-708b-11e4-ad1b-00000aab0f6b&acdnt=1416470552_43e2c6ebeb361d008b7ba8852762dd3 >. [2013 Journal Citation Reports® (Thomson Reuters, 2014). Citav. rod.: 2.273; bendr. citav. rod.: 2.346]	Jevgenij Kurilov	2	0.25	0.25	P	07T
Minkevičius, Saulius; [Dolgopolas, Vladimiras]. About analysis and modeling of the open message switching system // International journal of pure and applied mathematics. Sofia : Academic Publications. ISSN 1311-8080. 2014, vol. 96, no 1, p. 27-35. Prieiga per internetą: < http://www.ijpam.eu/contents/2014-96-1/3/3.pdf >.	Vladimiras Dolgopolas	2	0.667	0.333	P	09P

1 forma

Minkevičius, Saulius; [Dolgopolovas, Vladimiras] . Fluid limit for cumulative idle time in multiphase queues // International journal of pure and applied mathematics. Sofia : Academic Publications. ISSN 1311-8080. 2014, vol. 95, no 2, p. 123-129. Prieiga per internetą: < http://www.ijpam.eu/contents/2014-95-2/1/1.pdf >.	Vladimiras Dolgopolovas	2	0.667	0.333	P	01P
Iš viso:				5.382		

Ataskaita sukurta: 2014-12-03, vykdymo laikas: 6 sek.

2.5. Įteiktos (2014 m.) mokslinės publikacijos

Informacijos paprašysime vėliau.

1. Grigas, G. Designing Tablet Computer Keyboards for European Languages // *Localisation Focus*. The International Journal of Localisation. Vol. 13, Issue 1, 2014, ISSN 1649-2358.
2. Juskeviciene, A.; Dagiene, V.; Cullen, J.; Child, C.; Carneiro, R. Self-Assessing the Emotional and Organizational Intelligence in Schools // *Informatics in Education*, 2015
3. Kurilovas, E.; Juskeviciene, A.; Kubilinskiene, S.; Serikoviene, S. Several Semantic Web Approaches to Improving the Adaptation Quality of Virtual Learning Environments // *Journal of Universal Computer Science* – priimtas spausdinti 2014
4. Kurilovas, E.; Zilinskiene, I.; Dagiene, V. Recommending Suitable Learning Paths According to Learners' Preferences: Experimental research results // *Computers in Human Behavior*. doi:10.1016/j.chb.2014.10.027
5. Kurilovas, E.; Juskeviciene, A. Creation of Web 2.0 Tools Ontology to Improve Learning // *Computers in Human Behavior*. doi:10.1016/j.chb.2014.10.026
6. Kurilovas, E.; Juskeviciene, A. Web 2.0 Tools Recommender System and European School Innovation Maturity Model // *Journal of Universal Computer Science*
7. Kurilovas, E.; Dagiene, V. Computational Thinking Skills and Adaptation Quality of Virtual Learning Environments for Learning Informatics // *International Journal of Engineering Education*
8. Kurilovas, E.; Vinogradova, I. Improved Fuzzy AHP Methodology for Evaluating Quality of Distance Learning Courses // *International Journal of Engineering Education*
9. Kurilovas, E.; Zilinskiene, I. Learning Preferences Relatedness from Learners' Navigational Paths: Empirical Study on Social Media Based e-Learning // *International Journal on Semantic Web and Information Systems*
10. Kurilovas, E.; Vinogradova, I.; Kubilinskiene, S. New MCEQLS Fuzzy AHP Methodology for Evaluating Learning Repositories: A Tool for Technological Development of Economy // *Technological and Economic Development of Economy*
11. Mannila, L.; Dagiene, V.; Demo, B.; Grgurina, N.; Mirolo, C.; Rolandsson, L.; Settle, A. Computational Thinking in K-9 Education // Report. *ACM digital Library*, 27 p.

2.6. Unikali mokslinė aparatūra bei įranga

2.7. Sukurtų ir eksploatuojamų institucijoje (padalinyje) duomenų bankų, informacinių fondų sąrašas (trumpas apibūdinimas)

1. Papildyta sukurtoji informatikos konkurso „Bebras“ varžybų sistema (<http://www.lt.babras.lt>).
2. Sukurti nauji komponentai interaktyvių užduočių kūrimo įrankiui „Bebras Lodge“.
3. Sukurti elektroniniai kompiuterijos žodynai: Aiškinamasis norminis kompiuterijos žodynas (per 5000 leksinių vienetų), Enciklopedinis kompiuterijos žodynas (per 4500 leksinių vienetų), Anglų-lietuvių kalbų kompiuterijos žodynas (per 16000 leksinių vienetų), Kompiuterinės leksikos frazynas (per 1000 frazių), Teminis kompiuterijos žodynėlis (<http://www.raštija.lt/lokalizavimas/žodynai>)
4. Sukurta vertimo atmintis (duomenų bazė, <http://www.raštija.lt/lokalizavimas/vertimo-atmintis>).
5. Lokalizuota programinė įranga: virtualioji mokymosi aplinka „Claroline“; elektroninio portfelio rengyklė „Mahara“; buhalterinės apskaitos programa „TurboCash“; klientų ryšių valdymo programa „Vtiger“ (<http://www.raštija.lt/lokalizavimas/lokalizuotos-programos>).

2.8. Siūlomos mokslinės paslaugos, ekspertizės, gaminiai

Projektų ekspertavimas (*Eurostars*, *Comenius*, nacionalinėse agentūrose)

2.9. Kiti svarbūs veiklos rezultatai

Informatikos varžybos „Bebras“: sukurta varžybų sistema, papildoma naujais komponentais, pritaikyta mobiliems įrenginiams, pradedama lokalizuoti į įvairias kalbas.
Sukurtas programinis įrankis interaktyviems uždaviniams kurti (BebrasLodge), papildomas naujomis funkcijomis.

Studentų mokslinė praktika.

1) Eimantas Pėlikis. Informatikos uždavinių sprendimas: tyrimas vaikinų ir merginų aspektu. Vadovė V. Dagienė. Pranešimas išspausdintas „Studentų mokslinė praktika 2014. Konferencijos pranešimų santraukos. I dalis“, Lietuvos mokslo taryba, Vilnius, 2014.

http://studentai.lmt.lt/DOKUMENTAI/KONFERENCIJOS/LMT_knyga-I_d.pdf

2) Elena Sutkutė (studentų mokslinių tyrimų praktika), vadovė V. Dagienė;

3) Simona Feiferytė, vadovas Gintautas Grigas.

Pravesti daugiau kaip 10 seminarų „Visuomenei aktualių kompiuterinių programų lokalizavimas ir kompiuterijos žodynai“ įvairiuose Lietuvos miestuose (kiekvieno seminaro trukmė – 6–8 val.)

2.10. Licencijos; sukurtos ir panaudotos naujos technologijos

Pavadinimas	Kam parduota	Gauta lėšų (tūkst. Lt)
Iš viso:		

3. Konferencijose perskaityti pranešimai

Eil. Nr.	Autorius(-iai), Pranešimo pavadinimas	Konferencijos pavadinimas, vieta ir data	Pranešimo, konf. tipas	Instituto dalis
1	Dagienė, Valentina; Mannila, Linda; Poranen, Timo; Rolandsson, Lennart; Stupurienė, Gabrielė. Reasoning on children's cognitive skills in an informatics contest: findings and discoveries from Finland, Lithuania, and Sweden	19th Annual Conference on Innovation and Technology in Computer Science Education (ITICSE 2014) – 2014 m. birželio 23–25 d., Upsala, Švedija	T	0,4
2	Dolgopolas Vladimiras	19th Annual Conference on Innovation and Technology in Computer Science Education (ITICSE 2014) – 2014 m. birželio 23–25 d., Upsala, Švedija	T	1
3	Dagienė, Valentina; Stupurienė, Gabrielė. Informatics Education based on Solving Attractive Tasks through a Contest	Key Competencies in Informatics and ICT (KEYCIT 2014) – 2014 m. liepos 1–4 d., Potsdamas, Vokietija	T	1
4	Barendsen, Erik; Dagienė, Valentina; Saeli, Mara; Schulte, Carsten. Eliciting computing science teachers' PCK using the content representation format experiences and future directions	Informatics in Schools: Sustainable Informatics Education for Pupil of All Ages (ISSEP 2014) – 2014 m. rugsėjo 22–25 d., Stambulas, Turkija	T	0,25
5	Dagienė, Valentina. Introducing informatics concepts and computational thinking	Tarptautinė informatikos mokymų tyrimų konferencija Leidene, Nyderlandai)	U	1
6	Dagienė, Valentina. ... būti mokytoju žinių visuomenėje	Pedagogų rengimas universitete ateities Lietuvai, 2014 m. lapkričio 20 d. Vilniaus universitetas	L	1
7	Dolgopolas Vladimiras; Savulionienė, Loreta; Dagienė, Valentina. Enhancing students' motivation in the inverted CS2 course: a case study	e-Learning'14 : international conference on e-learning, 12 September 2014, La Laguna, Spain	T	0,67
8	Dagienė, Valentina; Feiferytė, Simona; Sutkutė Elena. Pradinių klasių mokinių informatikos kognityviniai gebėjimai	Lietuvos matematikų draugijos 55-oji konferencija – 2014 m. birželio 26–27 d., Vilnius	L	0,33
9	Kurilovas, Eugenijus; Birenienė, V. European science scenarios and school innovation maturity model	The 20th national scientific practical conference "Natural science education in a comprehensive school – 2014". ISSN 2335-8408. Panevezys, Lithuania, 25–26 April, 2014	P, T	0,17
10	Pėlikis, Eimantas. Informatikos uždavinių sprendimas: tyrimas vaikinų ir merginų aspektu.	Studentų mokslinė konferencija "Studentų mokslinė praktika 2014", spalio 9–10 d., Vilnius.	L	1
11	Grigas, Gintautas. Programų lokalizavimas	Europos programuotojų savaitė, 2014.10.14	L	1

Pranešimo ir konferencijos tipas: užsakomasis (U), plenarinis (P); Tarptautinė (T), Lietuvoje (L).

Konferencija, įvykusi Lietuvoje, laikoma tarptautine, jeigu joje su pranešimais dalyvavo daugiau kaip pusė užsienio mokslininkų ir/arba ją organizavo tarptautinė mokslo organizacija. **Institutui tenkanti dalis** skaičiuojama lygiai taip, kaip ir mokslinės publikacijos dalis.

4. Mokslininkų rengimas ir kvalifikacijos kėlimas

4.1. Vadovavimas doktorantams 2014 m.					
Eil. Nr.	Mokslinis vadovas	Doktoranto vardas, pavardė	Studijų vieta (institucija)	Doktorantūros mokslo kryptis	Doktorant. Forma (D/N)
1.	A. Žilinskas; nuo 2012-10-01 V. Dagienė	Eglė Jasutė	VU MII	09 P	D
4.2. Įgijo mokslo laipsnį arba atliko habilitacijos procedūrą					
Eil. Nr.	Mokslininko vardas, pavardė	Mokslo laipsnis arba habilitacija	Mokslo kryptis	Laipsnį suteikusi institucija	
1.	Inga Žilinskienė (2013 m. gruodžio mėn.)	Dr.	07 T	Vilniaus universitetas	
2.	Anita Juškevičienė	Dr.	07 T	Vilniaus universitetas	
3.	Jūratė Urbonienė	Dr.	07 T	Vilniaus universitetas	
4.	Eglė Jasutė	Dr.	09 P	Vilniaus universitetas	
4.3. Įgijo pedagoginį mokslo vardą					
Eil. Nr.	Mokslininko vardas, pavardė	Mokslo vardas	Mokslo kryptis	Vardą suteikusi institucija	

5. Mokslo organizacinė veikla

5.1. Suorganizuotos konferencijos					
Eil. Nr.	Konferencijos pavadinimas *	Konferenc. vieta (miestas, šalis)	Partneriai	Konferencijos data	Konferenc. Pobūdis**
1	Baltijos šalių informatikos olimpiada	Palanga	ŠMM	2014 m. gegužės 26-30	TL
2	10th International BEBRAS Workshop on Developing Tasks for CS Education and Open Conference on Best Practice in Informatics at Schools	Vilnius-Druskininkai	LRS, ŠMM	2014 m. birželio 2-6 d.	TL
3	International Conference on Olympiads in Informatics	Taivanas	Taivano univer.	2014 m. liepos 13-20 d.	U
4	V tarptautinė doktorantų mokykla „Informatikos mokymas ir mokomosios programinės įrangos inžinerijos tyrimai“, Druskininkai, 2014 m. lapkričio 26–30 d.	Druskininkai	LIKS	2014 m. lapkričio 26-30 d.	TL
5	Educating the educators: Conference on international approaches to scaling-up professional development in maths and science education – 2014 m. gruodžio 15–16 d. (vienos sekcijos)	Esenas, Vokietija	Freiburgo universitetas	2014 m. gruodžio 15-19 d.	U

Pastabos: * Nurodykite tik konferencijas, kurias organizavo MII kaip institucija;

** įvykusi užsienyje (U); tarptautinė, įvykusi Lietuvoje (TL); kita, įvykusi Lietuvoje (L).

5.2. Kita mokslo organizacinė veikla (laisva forma)**Valentina Dagienė**

- Tarptautinio žurnalo „Informatics in Education“ vyriausioji redaktorė.
- Tarptautinio žurnalo „Olympiads in Informatics“ vyriausioji redaktorė.
- Tarptautinio žurnalo „Baltic Journal of Modern Computing“, Acta Universitatis Latviensis srities redaktorė (Computing Didactics);
- Tarptautinės informacijos apdorojimo federacijos (IFIP) švietimo komiteto TC3 pirmininko pavaduotoja
- IFIP tarptautinių darbo grupės WG 3.1 (Informatics and digital technologies in school education) ir WG 3.3 (Research) narė.
- Suomijos ir Baltijos jūros regiono kompiuterių mokymo konferencijos programinio komiteto narė.
- Europos Sąjungos EUREKA Eurostars programos ekspertė.
- Tarptautinio referatyvinio žurnalo „Zentralblatt“ mokslinių straipsnių ir knygų recenzentė.
- Informatikos ir informacinių technologijų terminų komisijos pirmininkė.
- Tarptautinės informatikos olimpiados (IOI) valdymo komiteto narė.
- Informatikos ir informacinių technologijų konkurso „Bebras“ organizacinio komiteto pirmininkė.
- Žurnalų „International Journal of Digital Literacy and Digital Competence“; „International Journal of Instruction“, „Acta Paedagogica Vilnensia“ redaktorių kolegijos narė.
- Valstybinės lietuvių kalbos komisijos Kalbos technologijų pakomisės narė.
- Lietuvos valstybinio mokslo ir studijų fondo informacinės visuomenės technologijų ekspertų komiteto narė
- Edukologijos doktorantūros komiteto narė (Lietuvos edukologijos universitetas, Kauno technologijos universitetas, Šiaulių universitetas, LKKA), 2011–2015
- Edukologijos doktorantūros komiteto narė (Vytauto Didžiojo universitetas, Vilniaus universitetas, Klaipėdos universitetas, Riomerio universitetas, Aveiro universitetas), 2011–2015
- Tarptautinio žurnalo „Zentralblatt für Mathematik“ recenzentė.
- Infobalto asociacija specialus apdovanojimas už nuopelnus informacinės visuomenės plėtrai

Viktoras Dagys

- Informatikos ir informacinių technologijų terminų komisijos narys
- Lietuvos kompiuterininkų sąjungos Tarybos pirmininko pavaduotojas
- Lietuvos kompiuterininkų sąjungos Mokymosi sekcijos vadovas
- „Mascil“ nacionalinės patariamosios tarybos narys

Tatjana Jevsikova

- Informatikos ir informacinių technologijų terminų komisijos narė.
- Tarptautinio Lokalizavimo profesionalų instituto TILP (The Institute of Localisation Professionals) asocijuota narė.
- IFIP tarptautinės darbo grupės WG 3.1 (Informatics for Secondary Education) narė.
- Tarptautinės konferencijos ITiCSE 2015 (the 20th Annual Conference on Innovation and Technology in Computer Science Education) programos pirmininkė
(<http://www.iticse2015.mii.vu.lt/en/menu1/committee/>)
- Tarptautinės IFIP konferencijos „A New Culture of Learning: Computing and Next Generations“ organizacinio komiteto narė (<http://www.ifip2015.mii.vu.lt/committee-3>)
- Tarptautinės konferencijos LaTiCe 2014 (the International Conference on Learning and Teaching in Computing and Engineering) programinio komiteto narė
(http://ctl.utm.my/latice_rceerhed2014/?page_id=237).
- V tarptautinės informatikos mokymo ir mokomosios programinės įrangos inžinerijos tyrimų doktorantų mokyklos organizacinio komiteto narė. Druskininkai, 2014 m. lapkričio 26–30 d.

Eugenijus Kurilovas

Mokslo žurnalų redaktoriaus, recenzento darbas:

Žurnaluose, įrašytuose į ISI Web of Science (Thomson Reuters Journal Citation Reports):

- “Computers in Human Behavior” (Pergamon – Elsevier Science LTD, USA).
<http://www.journals.elsevier.com/computers-in-human-behavior/>: recenzentas. Special Issue “ICT’s for Human Capital”: kvietinis redaktorius. ISSN: 0747-5632 (journal ranking Q1)
- “Journal of Universal Computer Science” (Austria). Special Issue “Mobile Learning and Social Media

for Technology enhanced Learning in Academia". <http://www.jucs.org/>: kviestinis redaktorius. ISSN: 0948-695X.

- „International Journal of Engineering Education“ (Ireland). <http://www.ijee.ie/>: Special Issue „Informatics Engineering Education“: kviestinis redaktorius. ISSN 0949-149X
- “Computers & Education” (Elsevier LTD, USA). <http://www.journals.elsevier.com/computers-and-education/>: reviewer. ISSN: 0360-1315
- “Applied Mathematics and Computation” (Elsevier LTD, USA). <http://www.journals.elsevier.com/applied-mathematics-and-computation/>: recenzentas. ISSN: 0096-3003
- “Learning and Individual Differences” (Elsevier LTD, USA). <http://www.journals.elsevier.com/learning-and-individual-differences/>: recenzentas. ISSN: 1041-6080
- “Journal of Web Engineering” (Rinton Press, USA). <http://www.rintonpress.com/journals/jwe/>: recenzentas. ISSN: 1540-9589
- “Behaviour & Information Technology” (Taylor & Francis LTD, UK). <http://www.tandfonline.com/action/aboutThisJournal?journalCode=tbit20>: recenzentas. ISSN: 0144-929X
- “IET Software” (The Institution of Engineering and Technology, UK). <http://digital-library.theiet.org/content/journals/iet-sen>: recenzentas. ISSN: 1751-8806
- “Universal Access in the Information Society” (Springer Berlin Heidelberg). <http://link.springer.com/journal/10209>: recenzentas. ISSN: 1615-5289

Kituose mokslo žurnaluose:

- “International Journal of Knowledge Society Research” (IGI Global, USA) <http://www.igi-global.com/journal/international-journal-knowledge-society-research/1180>: redaktorius Europai. ISSN: 1947-8429
- “Informatics in Education” (Vilnius University, Lithuania). http://www.mii.lt/informatics_in_education/: vykdomasis redaktorius. ISSN: 1648-5831
- “International Journal On Advances in Software” (IARIA journal, USA). <http://www.iariajournals.org/software/index.html>: redkolegijos narys, recenzentas. ISSN: 1942-2628
- “Journal of Engineering and Computer Innovations” (Academic Journals). <http://www.academicjournals.org/JECI/index.htm>: redaktoriaus pavaduotojas, recenzentas. ISSN: 2141-6508
- “Journal of Studies in Education” (Macrothink Institute, USA). <http://www.macrothink.org/journal/index.php/jse/index>: redkolegijos narys, recenzentas. ISSN: 2162-6952
- “International Journal of Online Pedagogy and Course Design” (IGI Global, USA). www.igi-global.com/IJOPCD: recenzentas. ISSN: 2155-6873
- “Educational Research and Reviews” (Academic Journals). <http://www.academicjournals.org/err2/>: recenzentas. ISSN: 1990-3839
- “International Journal of Library and Information Science” (Academic Journals). <http://www.academicjournals.org/IJLIS/>: recenzentas. ISSN: 2141-2537
- “Information Technology Research Journal” (International Research Journals). <http://resjournals.com/ITJ/Index.htm>: recenzentas.
- “International Research Journal of Engineering Science, Technology and Innovation” (International Research Journals). <http://www.interestjournals.org/IRJESTI>: recenzentas.
- “Journal of Information Technology and Application in Education” (World Academic Publishing Inc.). <http://www.jitae.org/>: recenzentas. ISSN: 2227-6459
- “Journal of Education and Learning” (Canadian Center of Science and Education). <http://www.ccsenet.org/journal/index.php/jel>: recenzentas. ISSN: 1927-5250 (print); ISSN 1927-5269 (online)
- “Organizacija” (Journal of Management, Informatics and Human Resources, University of Maribor, Slovenia). <http://versita.com/o/>: recenzentas. ISSN: 1318-5454 (print); ISSN 1581-1832 (online)

Mokslo knygos:

- The book “Innovations in XML Applications and Metadata Management: Advancing Technologies”: redkolegijos narys, recenzentas. IGI Global, USA. ISBN: 978-1-4666-2669-0 (hardcover)
- The book “E-Infrastructures and Technologies for Lifelong Learning: Next Generation Environments”: recenzentas. IGI Global, USA. ISBN: 978-1-61520-983-5 (hardcover)

Mokslo konferencijose, įrašytose į ISI Web of Science (Thomson Reuters Journal Citation Reports):

- European Conference on e-Learning (ECEL, UK). <http://academic-conferences.org/ecel/ecel-home.htm>: komiteto narys, sekcijos pirmininkas, recenzentas

- European Conference on Social Media (ECSM, UK). <http://academic-conferences.org/ecsm/ecsm2014/ecsm14-home.htm>: komiteto narys, recenzentas
 - International Conference on Creative Content Technologies (CONTENT, USA). <http://www.iaria.org/conferences2013/CONTENT13.html>: komiteto narys, recenzentas
 - International Conference on Software Engineering Advances (ICSEA, USA). <http://www.iaria.org/conferences2010/ICSEA10.html>: komiteto narys, recenzentas
 - International Conference on Networking and Services (ICNS, USA). <http://www.iaria.org/conferences2013/ICNS13.html>; International Workshop on Learning Methodologies and Platforms used in the Cisco Networking Academy (LMPCNA) <http://www.iaria.org/conferences2013/LMPCNA.html>: komiteto narys, recenzentas
 - International e-Learning Conference (IeLC, Bahrain). <http://econf.uob.edu.bh/conf4/Default.aspx>: komiteto narys, recenzentas
 - ICT Innovations 2013 and 2014, International Conference on Information and Communication Technologies. ICT Innovations and Education. http://ict-act.org/index.php?option=com_content&view=article&id=141&Itemid=150: komiteto narys, recenzentas
 - Symposium on Languages Applications and Terminologies (SLATE' 14). <http://slate-conf.org/2013/home>: komiteto narys, recenzentas
 - The 21st International Conference on Computers in Education (ICCE 2013). <http://icce2013bali.org/>: recenzentas
-
- CEN LTSO (Learning Technology Standards Observatory) <http://www.cen-ltso.net/> ekspertas.
 - IMS Personalizing Learning Workgroup: narys.
 - Europos švietimo ministerijų asociacijos European Schoolnet (EUN) valdymo komiteto narys.
 - Lietuvos nacionalinio CEDEFOP komiteto narys.
 - Lietuvos nacionalinio ReferNet komiteto narys.
 - ES programų PHARE, Leonardo da Vinci, eContent^{plus} ekspertas, vertintojas.

Jūratė Skūpienė

- Lietuvos mokinių informatikos olimpiadų vertinimo komisijos pirmininko pavaduotoja
- Baltijos šalių informatikos olimpiados vertinimo komisijos narė.
- Tarptautinių informatikos olimpiadų Lietuvos komandos vadovė.

Inga Žilinskienė

- Tarptautinio žurnalo „Informatics in Education“ administratorė.
- Lietuvos matematikų draugijos narė
- Lietuvos kompiuterininkų sąjungos narė

Gintautas Grigas

- Lietuvos kompiuterininkų sąjungos Tarybos narys
- Lietuvos kompiuterininkų sąjungos Lokalizavimo sekcijos vadovas
- Lietuvių kalbos draugijos narys
- Lietuvos matematikų draugijos narys

Pvz., narystė mokslo leidinių redkolegijose, narystė mokslinių konferencijų programiniuose ar organizaciniuose komitetuose, narystė tarptautinių (užsienio) ir Lietuvos mokslo organizacijų vadovybėje, vadovavimas pastoviai veikiantiems moksliniams seminarams ir pan.

6. Tarptautiniai mokslininkų mainai

6.1. Besistažavusių (S) / dirbusių (D) / kitas bendradarbiavimas [ne konf.] (Kt) užsienyje iki 6 mėn.			
Darbuotojai	Institucija, šalis į kurią nuvyko	Rūšis (S, D arba Kt)	Mėnesių skaičius
V. Dagienė	Aalto universitetas, Suomija	S	1
V. Dagienė	Taivano valstybinis universitetas	S	1/2
V. Dagienė	Liublianos universitetas, Slovėnija	Kt (Erasmus)	1/4
V. Dagienė	Stambulo universitetas, Turkija	Kt (Erasmus)	1/4

V. Dagienė	Groningeno universitetas, Nyderlandai	S	1/2
V. Dagienė	Arcola tyrimų centras, Londonas, JK	S	1/2
Iš viso:	6		

6.2. Besistažavusių (S) / dirbusių (D) / kitas bendradarbiavimas [ne konf.] (Kt) užsieniečių			
Darbuotojai	Institucija, šalis iš kurios atvyko	Rūšis (S, D arba Kt)	Mėnesių skaičius
Martin Darlik	Pietų Bohemijos universitetas, Čekija	Kt (Erasmus)	1
Jan Berki	Liberec technikos universitetas, Čekija	Kt (Erasmus)	1
Javier Bilbao	Baskų krašto universitetas, Ispanija	Kt (Erasmus)	1/2
Eljakim Schrijvers	Stichting International Olympiad in Informatics Foundation, Nyderlandai	S	1/4
Iš viso:			

Padalinio vedėja

Valentina Dagienė

(vardas, pavardė)

Data: 2014 m. gruodžio 9 d.