

Atpažinimo procesų skyrius

VU MII padalinio pavadinimas

2011 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.	TAMULEVIČIUS, Gintautas	Mokslo darbuotojas, skyriaus vedėjas	P	Dr.		1
2.	ERINGIS, Deividas	Specialistas	P	Mag.		1
3.	KAUKĖNAS, Jonas	Inžinierius tyrėjas	P	-	-	1
4.	KAZLAUSKAS, Kazys	Vyriausiasis m. d.,	P	Habil. dr.	Prof.	1
5.	MAKUTĖNAS, Linas	Inžinierius	P	Mag.	-	1
6.	OŽERAITIS, Evaldas Robertas	Vyresnysis specialistas	P	-	-	1
7.	PAJEDIENĖ, Ramutė	Reikalų tvarkytoja	P	-	-	0,5
8.	PUPEIKIS, Rimantas	Vyresnysis m. d.	P	Dr.	Doc.	1
9.	TELKSNYS, Laimutis	Vyresnysis m.d.,	P	Habil. dr.	Prof.	1
10.	RAPEČKA, Aurimas*	Inžinierius programuotojas	P	Mag.	-	1
11.	KLIGIENĖ, S. Nerutė*	Vyresnioji m. d.	P	Dr.	Doc.	1
12.	LIPEIKA, Antanas Leonas*	Vyresnysis m. d.	P	Dr.	Prof.	1
13.	LIPEIKIENĖ, Joana*	Vyresnioji m. d.	Np	Dr.	Prof.	0,5
14.	ZDANEVIČIUS, Jonas*	Inžinierius programuotojas	P	-	-	0,75
15.	BALTUTYTĖ, Rimantė	Specialistė	Np	-	-	0,5

* ataskaitos ruošimo metu šie asmenys skyriuje nebedirbo

1.2. Doktorantai					
Eil. Nr.	Pavardė, vardas	Vadovo pavardė, vardas	Doktorantūros kryptis	Doktorantūros forma*	Studijų metai
1.	GREIBUS, Mindaugas	Telksnys, Laimutis	Informatikos inžinerija (07T)	N	IV
2.	LILEIKYTĖ, Rasa	Telksnys, Laimutis	Informatikos inžinerija (07T)	D	IV
3.	RINGELIENĖ, Živilė	Lipeika, Antanas (iki kovo mėn.) Telksnys, Laimutis (nuo kovo mėn.)	Informatikos inžinerija (07T)	D	III
4.	KUČIAUSKIENĖ, Gintarė	Kazlauskas, Kazys	Informatika (09P)	D	III
5.	MAŽEIKA, Robertas	Telksnys, Laimutis	Informatikos inžinerija (07T)	D	I
6.	PYŽ, Gražina	Slivinskas, Vytautas	Informatikos inžinerija (07T)	D	II
7.	PNEVSKI Vladislav	Lipeika, Antanas (iki kovo mėn.) Telksnys, Laimutis (nuo kovo mėn.)	Informatika (09P)	D	I

* D – dieninė, N – neakivaizdinė

1.2.1. Doktorantūrą baigusiųjų suvestinė

Kodas	Mokslo kryptis	2010-09-30 baigusieji		2011-09-30 baigusieji		2011 m. eksternu apgintų disertacijų sk.
		Bendras skaičius	Iš jų apgynė disertacijas	Bendras skaičius	Iš jų apgynė disertacijas	
07 T	Informatikos inžinerija	-	-	2	0	-
Iš viso:		-	-	2	0	-

2. Svarbiausieji 2011 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 2011 m. rezultatai (nurodyti autorius), svarbiausios šių rezultatų publikacijos
1	09P	<p>Tema: Sudėtingos struktūros signalų atpažinimo sistemų sintezės tyrimas.</p> <p>Vadovas: Laimutis Telksnys</p> <p>Svarbiausieji rezultatai*:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sukurta trumpalaikių atsitiktinių įvykių atpažinimo atsitiktinėse sekose teorija (J. Kaukėnas, L. Telksnys) 2. Sukurtoji teorija pritaikyta širdies ritmo ir laidumo sutrikimų analizei (J. Kaukėnas, L. Telksnys.) <p>Svarbiausios mokslo publikacijos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. L. Telksnys, J. Kaukėnas. Recognition of Short-Time Specific Random Elements in Random Sequences // <i>Informatica</i>, 22(2), 2011, p. 279–288.
2	07T	<p>Tema: Vizualių požymių panaudojimas lietuvių kalbos garsams atpažinti</p> <p>Vadovas: Gintautas Tamulevičius</p> <p>Svarbiausieji rezultatai*:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ištirtas lietuvių kalbos garsų atpažinimo tikslumas naudojant vizualius požymius (G. Tamulevičius, D. Eringis)
3	09P	<p>Tema: Sudėtingos struktūros užtriukšmintų signalų analizė, modeliavimas ir atpažinimas.</p> <p>Vadovas: Kazys Kazlauskas.</p> <p>Svarbiausieji rezultatai*:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sukurtas efektyvus ypač trumpų užtriukšmintų signalų dažnių skiriamosios gebos pagerinimo metodas (K. Kazlauskas) <p>Svarbiausios mokslo publikacijos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. K. Kazlauskas. The Burg Algorithm with Extrapolation for Improving the Frequency Estimation // <i>Informatica</i>, 22(2), 2011, p. 177–178.
4	09P	<p>Tema: Tiesinių dinaminių sistemų, aprašomų Vinerio, Hameršteino modeliais, sintezė, jų signalų analizė.</p> <p>Vadovas: Rimantas Pupeikis.</p> <p>Svarbiausieji rezultatai*:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sudarytas metodas Vinerio modeliui, įgalinantis atkurti nematuojamą signalą tarp tiesinio ir netiesinio blokų. <p>Svarbiausios mokslo publikacijos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. R. Pupeikis. On recursive parametric identification of Wiener systems // <i>Information Technology and Control</i>, 40(1), 2011, p. 21–28.

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

2.2. Dalyvavimas tarptautinėse programose [prašome pateikti tik tuo atveju, kai lentelė netuščia]

Eil. Nr.	Programos (jeigu yra paprogramės) ar veiklos krypties pavadinimas ir trumpinys	Projekto sutartis (pavadinimas, sutarties Nr.)	Projekto koordinatė		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	GRUNDTVIG mokymosi partnerystė, Mokymosi visą gyvenimą programa	ADHER (Adopt Your Heritage) sutarties Nr LLP-GRU-MP-2009-LT-00008	ATAKUM Halk Egitim Merkezi ve Aksam Sanat Okulu	Turkija	Italija, Slovenija, Graikija, Rumunija, Turkija, Lietuva	2009-08	2011-07	4600 eurų = 15,87 tūkst. litų	4600 eurų = 15,87 tūkst. litų	T	TMT	R02, R10, R11
Iš viso:									15,87	15,87		

Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros (MTEP) rūšis (pasirinkti vieną): **FMT** – Fundamentiniai moksliniai tyrimai, **TMT** – Taikomieji moksliniai tyrimai, **EP** – Eksperimentinė plėtra.

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 [prašome pateikti tik tuo atveju, kai lentelė netuščia]

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.	2007–2013 m. priemonės „Inogeb LT-1“ projektas "Mokslas verslui ir visuomenei" (VP2-1.4-ŪM-03-K-01-019), 2009 m. lapkričio 1 d. – 2011 m. spalio 31 d.		1.837,63	32,191	LTb	T	TMT	R02, R10, R11, R12
Iš viso:			1.837,63	32,191				

Rūšis: **LTū** – sutartys su Lietuvos ūkio subjektais, **Užs** – su užsienio subjektais, **LTb** – su Lietuvos biudžetinėmis institucijomis, **MSF** – su Lietuvos valstybiniu mokslo ir studijų fondu, **LTs** – su Lietuvos savivaldybėmis.

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

2.4. Mokslo publikacijos

2011 m. atspausdintų darbų sąrašas

Eil. nr.	Straipsnio autorius, pavadinimas	ISI Web of Science	Dalis tenkanti VU MII	Pastabos
1.	Kaklauskas, A.; Zavadskas, E. K.; Pruskus, V.; Vlasenko, A; Bartkiene, L.; Paliskiene, R.; Zemeckyte, L.; Gerstein, V.; Dzemyda, G.; <u>Tamulevicius, G.</u> Recommended biometric stress management system // <i>Expert Systems with Applications</i> , 2011, Nr. 11(38), p. 14011-14025. ISSN 0957-4174.	ISI	0,1	Įtrauktas į LABT publikacijų DB
2.	R. Pupeikis. On recursive parametric identification of Wiener systems, <i>Information Technology and Control</i> , 2011, 40(1), p. 21-28. ISSN 1392-124X	ISI	0,5	Įtrauktas į LABT publikacijų DB
3.	<u>G. Pyž</u> , V. Šimonytė, V. Slivinskas. Modelling of Lithuanian speech diphthongs. <i>Informatica</i> , 2011, 22(3), p. 411-434. ISSN 0868-4952.	ISI	0,33	Įtrauktas į LABT publikacijų DB
4.	<u>G. Pyž</u> , V. Šimonytė, V. Slivinskas. Joining of vowel and semivowel models in Lithuanian speech formant-based synthesizer // <i>Electrical and control technologies : proceedings of the 6th international conference, ECT</i> 2011, p. 114-119. ISSN 1822-5934	-	0,33	Įtrauktas į LABT publikacijų DB
5.	<u>G. Pyž</u> , V. Šimonytė, V. Slivinskas. Garsų modeliavimas tiesinėmis dinaminėmis sistemomis // <i>Fizinių ir technologijos mokslų tarpdalykiniai tyrimai</i> : pirmosios LMA Jaunųjų mokslininkų konferencijos pranešimų santrauka, Vilnius, 2011.[elektroninis išteklius].	-	0,33	Įtrauktas į LABT publikacijų DB
6.	K. Kazlauskas. The Burg Algorithm with Extrapolation for Improving the Frequency Estimation. <i>Informatica</i> , 2011, 22(2), 177-178. ISSN 0868-4952.	ISI	1,0	
7.	<u>Ringelienė, Ž.</u> , Filipovič, M. Žodžių atpažinimo, grįsto paslėptaisiais Markovo modeliais, vizualizavimo ir analizės programinė įranga. <i>Informacijos mokslai</i> , 2011, 56 t., p. 63-72. ISSN 1392-0561.	-	0,5	
8.	L. Telksnys, J. Kaukėnas. Recognition of Short-Time Specific Random Elements in Random Sequences. <i>Informatica</i> , 2011, 22(2), p. 279-288. ISSN 0868-4952	ISI	1,0	
9.	R. Vitiutinas, D. Šilingas, <u>L. Telksnys</u> . Model-Driven Plug-in Development for UML Based Modeling Systems. <i>Information Technology and Control</i> , 2011, 40(3), p. 191-201. ISSN 1392-124X.	ISI	0,33	
10.	Lileikytė, R.; Telksnys, L. Quality Estimation Methodology of Speech Recognition Features, <i>Electronics and Electrical Engineering</i> , 2011, 4(110), p. 113-116. ISSN 1392-1215	ISI	1,0	
11.	J. Lipeikienė. Investigations of Technology for Teaching Mathematics in Lithuania // <i>The 11th international conference „Teaching mathematics: retrospective and perspectives“</i> , May 6-7, 2010, Daugpilio universitetas, Latvija, p. 66-73. ISSN 1407-9089, ISBN 978-9984-14-511-2.	-	0,5	Atspausdintas 2011
12.	<u>Kligienė, Nerutė</u> ; Rapečka, Aurimas. Challenges of Digital Era: Potential and Pitfalls of Social Media. Ethics and Trust in Collaborative Cross-Domains / Nerutė Kligienė, Aurimas Rapečka // <i>COLLA 2011 : The First International Conference on Advanced Collaborative Networks, Systems and Applications</i> , Luxembourg City, Luxembourg, birželio 19-24 d., 2011, p. 34-39. ISBN 978-1-61208-143-4.	-	0,5	

2.5. Įteiktos (2011 m.) mokslinės publikacijos

Eil. Nr.	Autorius(-iai), monografijos pavadinimas, leidykla, apimtis puslapiais	Rūšis (M, ISI, Kt)	MII autorių dalis
1.	K. Kazlauskas, R. Pupeikis. A Forward-Backward Approach for Instantaneous Frequency Estimation of Frequency Modulated Signals in Noisy Environment // <i>Informatica</i> , No 2, 2012	ISI	1,0
2.	Lileikytė, R.; Telksnys, L. Quality Estimation of Speech Recognition Features for Dynamic Time Warping Classifier // <i>Information Technology and Control</i> . ISSN 1392-124X.	ISI	1,0
3.	Lileikytė, R.; Telksnys, L. Quality Measurement of Speech Recognition Features in Context of Nearest Neighbour Classifier // <i>Electronics and Electrical Engineering</i> , 2011. ISSN 1392-1215.	ISI	1,0
4.	R. Pupeikis. On intelligent extraction of an internal signal in a Wiener system consisting of a linear block followed by hard nonlinearity // <i>Informatica</i> , 2012	ISI	1,0
5.	R. Pupeikis. On recursive stopping of decimation of discrete-time bandlimited signals // <i>Lietuvos matematikos rinkinys</i> , 2011, spec. Nr. 52. ISSN 0132-2818.	-	1,0
6.	L. Telksnys, J. Kaukėnas. Detection of Extrasystoles in Heart Rate Sequences Based on Short-term Specific Random Elements in Random Sequences Recognition Theory. // <i>Proceedings of 13-th IEEE International Conference on e-Health Networking, Applications & Services (Healthcom)</i> , 2011, birželio 13-15 d., Columbia, JAV.	-	1,0
Iš viso:			6,0

Rūšis: M – Monografija, ISI – Mokslinės informacijos instituto pagrindinio žurnalų sąrašo publikacija,
Kt – publikacija kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose

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

- **Multimedija verslui** – 2010 m. sukurtoje interneto svetainėje buvo pildoma stilių duomenų bazė adresu <http://mv.mii.lt/stilius/>. Svetainė skirta stilizuotiems įmonėms dokumentams ir blankams kurti.
- **Multimedija verslui** – 2011 m. papildyta pristatymų įrašų duomenų bazė adresu <http://studija.mii.lt/>.
- **ADHER** – 2011 m. sukurtas ADHER projekto tinklalapis <http://adher.mii.lt/>. 2011 m. balandžio 15-18 d. Rumunijoje oficialiai pristatytas projekto partneriams.

2.9. Kiti svarbūs veiklos rezultatai

- Pateikta paraiška **Lietuvių šneka valdomos paslaugos (LIEPA)** pagal Ekonomikos augimo veiksmų programos 3 prioritetą „Informacinė visuomenė visiems“ įgyvendinimo priemonę Nr. VP2-3.1-IVPK-12-K „Lietuvių kalba informacinėje visuomenėje“. Projekto partneriai: VU Filologijos fakultetas, Lietuvos edukologijos universitetas, Šiaulių universitetas, Lietuvių kalbos institutas.
- Pateikta paraiška **Emocijų kalbos signale tyrimas ir atpažinimas** Lietuvos mokslo tarybai pagal III kvietimą mokslininkų grupių projektams 2012–2014 m. finansuoti.
- Pateikta paraiška **RITMOSKOPAS – Širdies ir laidumo sutrikimų ilgalaikės stebėsenos ir priežiūros dėvima sistema** Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūrai pagal Aukštųjų technologijų plėtros 2011–2013 metų programą. Projekto partneriai: KTU, UAB Algoritmų sistemos.

3. Konferencijose perskaityti pranešimai

Eil. Nr.	Autorius(-iai), Pranešimo pavadinimas	Konferencijos pavadinimas, vieta ir data	Pranešimo, konf. tipas	Instituto dalis
1.	G. Kučiauskienė, K. Kazlauskas. Trumpų signalų dažnių įverčių pagerinimas.	Lietuvos matematikų draugijos XLXII konferencija, 2011, Vilnius, 2011 m. birželio 27–28 d.	P, L	1,0
2.	R. Pupeikis. On speedy recognition of non-aliased realization after multifold downsampling of a bandlimited signal.	Tarptautinė konferencija „Electronics 2011“, Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Vilnius, 2011 m. gegužės 17–19 d.	P, T	1,0
3.	R. Pupeikis. On recursive stopping of decimation of discrete-time bandlimited signals.	52-oji Lietuvos matematikų draugijos konferencija, Lietuvos karo akademija, Vilnius, 2011 m. birželio 16–17 d.	P, L	1,0
4.	L. Telksnys. Heart rate variability monitoring and managing wearable system.	Information Technology for European Advancement ITEA 2 Project, Outline Preparation Days, Paryžius, 2011 m. vasario 15–16 d.	P, T	1,0
5.	L. Telksnys. Lietuvos mokslo ir studijų kompiuterių tinklas LITNET progreso katalizatorius.	LITNET 20-mečio konferencija, Vilniaus universitetas, 2011 m. spalio 20 d.	P, L	1,0
6.	L. Telksnys. Laisvai, netrukdomai judančių žmonių širdies ir kraujagyslių sistemos funkcinės būsenos vertinimo sistema RITMOSKOPAS.	Kvietimas investicijoms, Vilnius, 2011 m. rugsėjo 15 d.	P, L	1,0
7.	G. Pyž, V. Slivinskas, V. Šimonytė. Garsų modeliavimas tiesinėmis dinaminėmis sistemomis.	1-oji jaunųjų mokslininkų konferencija „Fizinių ir technologijos mokslų tarpdalykiniai tyrimai“, Lietuvos mokslų akademija, Vilnius, 2011 m. vasario 14 d.	P, L	0,33
8.	G. Pyž, V. Slivinskas, V. Šimonytė. Balsių ir pusbalsių modelių jungimas lietuvių kalbos formantiniame sintezatoriuje	Elektros ir valdymo technologijų 6-oji tarptautinė konferencija, Kauno technologijos universitetas, Kaunas, 2011 m. gegužės 5–6 d.	P, T	0,33
9.	G. Pyž, V. Slivinskas, V. Šimonytė. Formantinis kalbos garsų modeliavimo metodas	52-oji Lietuvos matematikų draugijos konferencija, Lietuvos karo akademija, Vilnius, 2011 m. birželio 16–17 d.	P, L	0,33
10.	G. Pyž, V. Slivinskas, V. Šimonytė. Trimito garso modeliavimas	15-oji tarptautinė mokslinė kompiuterininkų konferencija, Klaipėdos universitetas, Klaipėda, 2011 m. rugsėjo 22–24 d.	P, T	0,33

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 2011 m.					
Eil. Nr.	Mokslinis vadovas	Doktoranto vardas, pavardė	Studijų vieta (institucija)	Doktorantūros mokslo kryptis	Doktorant. forma (D/N)
1	L. Telksnys	Živilė Ringelienė	MII	Informatikos inžinerija (07T)	D
2	K. Kazlauskas	Gintarė Kučiauskienė	MII	Informatika (09P)	D
3	L. Telksnys	Mindaugas Greibus	MII	Informatikos inžinerija (07 T)	N
4	L. Telksnys	Rasa Lileikytė	MII	Informatikos inžinerija (07T)	D
5	L. Telksnys	Robertas Mažeika	MII	Informatikos inžinerija (07T)	D
6	L. Telksnys	Vladislav Pnevski	MII	Informatika (09P)	D

5. Mokslo organizacinė veikla [prašome pateikti tik tuo atveju, kai **lentelės netuščios**]

5.2. Kita mokslo organizacinė veikla (laisva forma)

J. Lipeikienė:

- Kaip instituto atstovė yra Lietuvos virtualaus universiteto 2007-2012 m. programos *Lietuvos elektroninio mokymosi infrastruktūros plėtros uždavinio* tarybos narė.

L. Telksnys:

- Mokslinių žurnalų *Informatika, Informacinės technologijos ir valdymas, Elektronika ir elektrotechnika, Informacijos mokslai, Tamkang Journal of Science and Engineering* redakcinių kolegijų narys;
- Tarptautinės informacijos apdorojimo federacijos IFIP (International Federation Information Processing) Teorinio ir praktinio modeliavimo grupės narys.
- Europos Komisijos ateities technologijų tyrimų instituto (European Commission Institute for Prospective Technological Studies) ekspertas informacinės visuomenės plėtros klausimais.
- Europos Komisijos ateities technologijų tyrimų instituto (European Commission Institute for Prospective) Europos Sąjungos e-Infrastruktūros plėtros grupės (European Union e-Infrastructure Reflection Group) ekspertas.
- Kalbos technologijų seminaro vadovas.
- Lietuvos Respublikos Seimo Lituanistikos tradicijų ir paveldo įprasminimo komisijos narys.
- Lietuvos kultūros paveldo skaitmeninimo tarybos narys.

R. Pupekis:

- Žurnalo *Informatica* redakcinės kolegijos 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.

Padalinio vedėjas

Gintautas Tamulevičius

(vardas, pavardė)

Data: 2011 m. gruodžio 9 d.