



LIETUVOS SVEIKATOS
MOKSLŲ UNIVERSITETAS

2015 metų

VEIKLOS ATASKAITA

Kaunas, 2016

TURINYS

1.	Įvadas	4
2.	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto bendruomenė	6
3.	Studijos ir mokymasis visą gyvenimą	10
4.	Tarptautinių ryšių ir studijų centras	53
5.	Mokslinė veikla	67
6.	Biblioteka ir informacijos centras	113
7.	Informacinių technologijų centras (ITC)	124
8.	Sveikatos priežiūros veikla	132
9.	Gyvūnų sveikatos priežiūros veikla	170
10.	Finansai	194
11.	Plėtros tarnyba	208
12.	Viešųjų pirkimų tarnyba	217
13.	Juridinė tarnyba	219
14.	Statybos ir investicijų tarnyba	221
15.	Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnyba	225
16.	Darbuotojų saugos ir sveikatos tarnyba	232
17.	Turto valdymo tarnyba	234
18.	Apgyvendinimo paslaugų tarnyba	235
19.	Lietuvos medicinos ir farmacijos istorijos muziejus	238
20.	LSMU Veterinarijos akademijos muziejus	242
21.	Anatomijos muziejus	245
22.	Kultūros centras	246
23.	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vaistinė	250
24.	LSMU Leidybos namai	253
25.	VšĮ Lietuvos sveikatos mokslų universiteto gimnazija	256
26.	VšĮ LSMU Praktinio mokymo ir bandymų centras	266
27.	Vidaus audito tarnyba	268
	Priedai	269
	Universiteto veiklos 2015 m. ataskaitą parengę asmenys	292

1. ĮVADAS

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto (toliau – LSMU, Universitetas) 2015 m. veiklos ataskaita parengta vadovaujantis: 1) Lietuvos Respublikos viešųjų įstaigų įstatymo (nauja redakcija, Žin., 2004, Nr. 25-752) 12 straipsniu, kuriame nurodoma, kad viešosios įstaigos vadovas turi parengti ir pateikti eiliniam visuotiniam dalininkų susirinkimui praėjusių finansinių metų viešosios įstaigos veiklos ataskaitą. Joje turi būti nurodyta informacija apie viešosios įstaigos veiklos tikslus, pobūdį ir veiklos rezultatus per finansinius metus; 2) Lietuvos sveikatos mokslų universiteto statuto (Žin., 2010, Nr. 81-4231) 49 straipsnio 8 ir 9 dalimis, kuriose apibrėžiama, kad rektorius teikia Tarybai tvirtinti metinę Universiteto veiklos ataskaitą, metinę pajamų ir išlaidų sąmatą ir šios sąmatos įvykdymo ataskaitą bei viešai skelbia Tarybos patvirtintą Universiteto metinę veiklos ataskaitą.

Pagrindinė Universiteto misija – kurti, kaupti, sisteminti ir skleisti mokslo žinias, naujausius mokslo ir studijų laimėjimus, mokyti ir ugdyti kūrybingą, dorą, iniciatyvią, išsilavinusią, savarankišką ir verslią asmenybę, puoselėti demokratiją, gerovę ir ugdyti sveiką ir išsilavinusią visuomenę; šia savo veikla skatinti ekonominį ir kultūrinį šalies klestėjimą, ūkinės veiklos konkurencingumą, socialinę santarvę, neatsižvelgiant į darbuotojų, studentų ir klausytojų lytį, rasę, politinius, religinius įsitikinimus, tautybę ir pilietybę.

Universiteto tikslai:

- 1) vykdyti studijas, teikiančias asmeniui moksliniais tyrimais grindžiamą šiuolaikinį pažinimo ir technologijų lygį atitinkantį aukštąjį universitetinį išsilavinimą, aukštojo mokslo kvalifikaciją, ugdyti visapusiškai išsilavinusią, etiškai atsakingą, kūrybingą ir verslią asmenybę;
- 2) darniai plėtoti įvairių sričių mokslinį pažinimą, vykdyti aukšto lygio mokslinius tyrimus ir eksperimentinę (socialinę, kultūrinę) plėtrą, rengti mokslininkus, įvykdyti įvairiapusę praktinę veiklą, mokslo ir kitose srityse bendradarbiauti su šalies ir užsienio partneriais;
- 3) bendradarbiaujant su visuomenės ir ūkio partneriais, mokslinę, šviečiamąją, meno ir kitą kultūrinę veiklą skatinti regionų ir visos šalies raidą;
- 4) ugdyti švietimui, mokslui, menui ir kultūrai imlią visuomenę, gebančią veiksmingai naudotis mokslu ir konkuruoti aukšto lygio technologijų, gaminių ir paslaugų rinkoje.

Svarbiausi Universiteto uždaviniai:

- 1) rengti biomedicinos ir kitų sričių specialistus ir mokslininkus;
- 2) atlikti mokslinius tyrimus ir taikyti mokslinių tyrimų rezultatus;
- 3) dalyvauti teikiant sveikatos priežiūros paslaugas;
- 4) teikti gyvūnų auginimo, veislininkystės, gyvūninės produkcijos gamybos, ligų profilaktikos, gydymo ir maisto saugos paslaugas;
- 5) tobulinti specialistus vykdant jų tęstinį mokymą ir juos perkvalifikuoti;
- 6) rengti ir leisti vadovėlius, monografijas, mokymo knygas, mokslo žurnalus ir kitus leidinius, organizuoti mokslines konferencijas ir seminarus;
- 7) plėtoti tarptautinį bendradarbiavimą pagrindinėse veiklos srityse.

Pagrindinės Universiteto veiklos rūšys – aukštasis universitetinis mokslas, mokslinių tyrimų ir taikomoji veikla, dalyvavimas žmonių sveikatos priežiūroje ir socialinis darbas, veterinarinė veikla ir gyvulininkystė. Universitetas gali vykdyti ir kitas veiklas, reikalingas Universiteto misijai, tikslams ir uždaviniams įgyvendinti.

2015 m. sudaryti nauji Lietuvos sveikatos mokslų universiteto valdymo organai: Universiteto taryba bei Senatas ir išrinktas naujas Universiteto rektorius.

Universiteto taryba 2015 balandžio 24 d. priėmė sprendimą Nr. 3-3 „Dėl viešojo konkurso rektoriaus pareigoms eiti paskelbimo“. 2015 rugsėjo 18 d. Tarybos sprendimu Nr. 8-1 „Dėl rektoriaus išrinkimo ir skyrimo“ profesorius Remigijus Žaliūnas išrinktas ir paskirtas Lietuvos sveikatos mokslų universiteto rektoriumi, kadenciją pradėjo nuo 2015 m. lapkričio 27 d.

Vadovaujantis LR mokslo ir studijų įstatymu, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto statu-

tu, LSMU senato rinkimų tvarka, LSMU rektoriaus 2015 m. gegužės 21 d. įsakymu Nr. V-467 ir LSMU rektoriaus 2015 m. gegužės 26 d. įsakymu Nr. V-479, pradėtos LSMU senato rinkimų procedūros. LSMU pagrindinių veiklų (mokslinės, pedagoginės ir žmogaus bei gyvūnų sveikatos priežiūros) darbuotojų susirinkimai, kuriuose buvo renkami Senato nariai, įvyko 2015 m. rugsėjo 14 d., o 2015 m. rugsėjo 24 d. įvyko pirmasis naujai išrinkto Senato posėdis.

2015 m. rugsėjo 29 d. sprendimu Nr. 9-1 „Dėl Tarybos kadencijos pabaigos ir rinkimų“ 2010–2015 m. Taryba kreipėsi į LSMU senatą ir rektorių dėl naujos kadencijos Tarybos formavimo procedūrų. 2015 m. gruodžio 18 d. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senatas, remdamasis nutarimu Nr. 68-06 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Tarybos“ ir atsižvelgdamas į Aukštojo mokslo tarybos išvadas, patvirtino naują Lietuvos sveikatos mokslų universiteto tarybą.

LSMU 2015 m. veiklos ataskaita parengta pagal Universiteto veiklos sritis: studijos ir mokymasis visą gyvenimą, mokslo veikla, tarptautiniai ryšiai, sveikatos priežiūros veikla, gyvūnų sveikatos priežiūros veikla, strateginis valdymas, poveikis regiono ir visos šalies veiklai, kita veikla. Rezultatai pateikiami šios ataskaitos 27 dalyse ir 8 priedų, kuriuos sudaro 294 puslapiai.

2. LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO BENDRUOMENĖ

2015 kalendorinių metų pabaigoje, t. y. 2015 m. gruodžio 31 d., Lietuvos sveikatos mokslų universiteto bendruomenę sudarė 26 304 asmenys (žr. 2.1 lentelę):

2.1 lentelė

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto bendruomenė (2015-12-31)

Bendruomenės grupė	LSMU akademijos ir kiti padaliniai	LSMU ligoninė Kauno klinikos	LSMU gimnazija	LSMU Praktinio mokymo ir bandymų centras	VšĮ Kauno klinikinė ligoninė	Iš viso LSMU
Akademikai: MA tikrieji nariai MA nariai emeritai	6 3					3
Rektoriai emeritai	4 (3 iš jų – darbuotojai)					
Profesoriai emeritai	7					7
Darbuotojus sudaro: Iš jų mokslo daktarai	2636 906	7348 470	73 2	39 1	1942 34	12 038
Dėstytojai Iš jų mokslo daktarai	1152 691					
Mokslo darbuotojai Iš jų mokslo daktarai	239 168					
Gydytojai Slaugos specialistai Kitas personalas	16 13 1216	1283 + 939* 2397 2729	73	39	442 + 78* 675 747	
Studentai, iš jų: rezidentai oktorantai pagrindinių, vientisųjų ir antrosios pakopos studijų studentai	7930 1060 256 6614					7930
Moksleiviai			625			625
Tęstinių studijų specialistai	5701					5701
Iš viso bendruomenės narių	16 277	7348	698	39	1942	26 304

* gydytojai rezidentai (dirbantys studentai).

2.1. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto personalas

Lietuvos sveikatos mokslų universitete 2015 m. pradžioje (2015-01-01) dirbo 2631 darbuotojas, pabaigoje (2015-12-31) – 2636 darbuotojai. Jų skirstinys pagal einamas pareigas pateiktas 2.2 lentelėje.

2.2 lentelė

Darbuotojų skirstinys pagal einamas pareigas

Darbuotojai	Darbuotojų skaičius	Procentai
Dėstytojai, iš jų užsieniečiai	1152 2	43,7 0,2
Mokslo darbuotojai	239	9,1
Kiti	1245	47,2
Iš viso:	2636	100,0

Bendrą darbuotojų skaičių sudarė 1787 moterys ir 849 vyrai (žr. 2.3 lentelę).

2.3 lentelė

Darbuotojų skirstinys pagal lytį

Darbuotojai	Darbuotojų skaičius	Procentai
Vyrai	849	32,2
Moterys	1787	67,8
Iš viso:	2636	100,0

Universiteto administracijos skirstinys pagal lytį pateiktas 2.4 lentelėje.

2.4 lentelė

Universiteto administracijos skirstinys pagal lytį

Vadovai	Vadovų skaičius	Procentai
Vyrai	28	57,1
Moterys	21	42,9
Iš viso:	49	100,0

2015 m. Lietuvos sveikatos mokslų universitetas 1799 darbuotojams buvo pagrindinė darbovietė (pirmaeilės pareigos), 837 darbuotojai Universitete ėjo antraeilės pareigas. Darbuotojų, ėjusių pagrindines (pirmaeilės) ir antraeilės pareigas, skirstinys pateiktas 2.5 lentelėje.

2.5 lentelė

Darbuotojai, einantys pagrindines ir antraeilės pareigas

Darbuotojai	Pagrindinės pareigos	Antraeilės pareigos	Iš viso
Dėstytojai	518	634	1152
Mokslo darbuotojai	177	62	239
Kiti	1104	141	1245
Iš viso:	1799	837	2636

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto dėstytojų ir mokslo darbuotojų skirstinys pagal pareigas pateiktas 2.6 lentelėje.

2.6 lentelė

Dėstytojų ir mokslo darbuotojų skirstinys pagal einamas pareigas

Dėstytojai ir mokslo darbuotojai	Darbuotojų skaičius	Procentai
Profesoriai	170	12,2
Docentai	230	16,5
Lektoriai	314	22,6
Asistentai	438	31,5
Vyriausieji mokslo darbuotojai	24	1,7
Vyresnieji mokslo darbuotojai	57	4,1
Mokslo darbuotojai	49	3,6
Jaunesnieji mokslo darbuotojai	109	7,8
Iš viso:	1391	100,0

Dėstytojų ir mokslo darbuotojų skirstinys pagal mokslo laipsnį pateiktas 2.7 ir 2.8 lentelėse.

Dėstytojai ir mokslo darbuotojai, turintys mokslo laipsnį

Mokslo laipsnis	Darbuotojų skaičius	Procentai
Mokslo daktarų	859	61,8
Neturi laipsnio	532	38,2
Iš viso:	1391	100,0

Dėstytojų ir mokslo darbuotojų skirstinys pagal mokslo laipsnį

Pareigos	Mokslo laipsnis	Neturi mokslo laipsnio	Iš viso
Profesorius	170	–	170
Docentas	230	–	230
Lektorius	276	38	314
Asistentas	15	423	438
Vyriausiasis mokslo darbuotojas	24	–	24
Vyresnysis mokslo darbuotojas	57	–	57
Mokslo darbuotojas	49	–	49
Jaunesnysis mokslo darbuotojas	38	71	109
Iš viso:	859	532	1391

Dėstytojų skirstinys pagal amžiaus grupes

Dėstytojai	≤ 24 m.	25–34 m.	35–44 m.	45–54 m.	55–64 m.	≥ 65 m.	Iš viso
Profesorius	–	–	19	67	72	12	170
Docentas	–	2	73	99	52	4	230
Lektorius	–	29	141	101	43		314
Asistentas	–	154	118	100	61	5	438
Iš viso:	–	185	351	367	228	21	1152

Vidutinis Universiteto dėstytojų ir mokslo darbuotojų amžius sudarė 45,5 metų, o bendras viso Universiteto darbuotojų – 46,6 metų.

Administracijos skirstinys pagal pareigas ir kvalifikaciją

Pareigos	Darbuotojų, turinčių mokslo laipsnį, skaičius	Darbuotojų, turinčių aukštąjį universitetinį arba jam prilygintą išsilavinimą, skaičius	Bendras darbuotojų skaičius
Rektorius	1	1	1
Kancleriai	2	2	2
Prorektorai	4	4	4
Administracijos ir finansų direktorius		1	1
Fakultetų dekanai	7	7	7
Mokslo institutų direktoriai	5	5	5
Universiteto bendrųjų padalinių vadovai	8	27	29
Iš viso:	27	47	49

Universiteto administracija, specialistai, aptarnaujantysis personalas (ne dėstytojai ir ne mokslo darbuotojai) sudarė 47,2 proc. visų Universiteto darbuotojų (žr. 2.11 lentelę).

2.11 lentelė

Kiti LSMU darbuotojai

Darbuotojai	Darbuotojų skaičius	Procentai
Administracija	49	3,9
Specialistai	682	54,8
Aptarnaujantysis personalas	514	41,3
Iš viso:	1245	100,0

Iš 1245 Universitete dirbančių ne dėstytojų ir ne mokslo darbuotojų 726 (58,3 proc.) turi aukštąjį išsilavinimą ir tik 20 darbuotojų (1,6 proc.) neturi vidurinio išsilavinimo (žr. 2.12 lentelę).

2.12 lentelė

Kitų LSMU darbuotojų išsilavinimas

Išsilavinimas	Darbuotojų skaičius	Procentai
Aukštasis	726	58,3
Aukštesnysis, įgytas iki 1995 m.	121	9,7
Vidurinis	305	24,5
Nebaigtas vidurinis	20	1,6
Prof. techninis	73	5,9
Iš viso:	1245	100,00

Per 2015 kalendorinius metus buvo paskelbta 20 konkursų 259 pareigybėms eiti: rektoriaus pareigybei, 175 dėstytojų pareigybėms, 61 mokslo darbuotojų pareigybei, 3 mokslo institutų vadovų pareigybėms ir 18 akademinių padalinių vadovų pareigybių.

Konkurso tvarka buvo išrinkti:

- Rektorius;
- 3 mokslo institutų direktoriai;
- 1 fakulteto dekanas;
- 3 katedrų vedėjai;
- 15 klinikų vadovų;
- 33 profesoriai;
- 43 docentai;
- 71 lektorius;
- 28 asistentai;
- 13 vyriausiųjų mokslo darbuotojų;
- 11 vyresniųjų mokslo darbuotojų;
- 17 mokslo darbuotojų;
- 20 jaunesniųjų mokslo darbuotojų.

Vadovaudamasi Universiteto strateginiais tikslais ir uždaviniais Personalo tarnyba nuolat atliko personalo struktūros analizę, teikė siūlymus administracijai, siekdama prisidėti prie bendro Universiteto tikslo – sukurti ir įgyvendinti efektyvią žmogiškųjų išteklių valdymo politiką.

3. STUDIJOS IR MOKYMASIS VISĄ GYVENIMĄ

3.1. Bendrieji rezultatai

2015 metais LSMU įregistruotos ir pradėtos vykdyti keturios naujos studijų programos:

- Pirmosios pakopos *jungtinė* studijų programa *Sveikatos informatika*, akredituota 5 metams¹.
- Antrosios pakopos studijų programa *Sveikatos psichologija*, akredituota 3 metams².
- Antrosios pakopos studijų programa *Išplėstinė slaugos praktika*, akredituota 3 metams³.
- Antrosios pakopos studijų programa *Sveikatinimas ir rehabilitacija*, akredituota 3 metams⁴.

2015 metais parengtos savianalizės ir įvyko LSMU vykdomų studijų programų išorinis vertinimas; akredituotos penkios LSMU studijų programos:

- Vientisųjų studijų programa *Odontologija*, akredituota 6 metams⁵.
- Pirmosios pakopos studijų programa *Socialinis darbas medicinoje*, akredituota 6 metams⁶.
- Pirmosios pakopos studijų programa *Burnos higiena*, akredituota 6 metams⁷.
- Pirmosios pakopos studijų programa *Ergoterapija*, akredituota 6 metams⁸.
- Pirmosios pakopos studijų programa *Kineziterapija*, akredituota 3 metams⁹.

Trijų *Slaugos studijų krypties* programų – pirmosios pakopos studijų programos *Akušerija* ir *Slauga* bei antrosios pakopos studijų programos *Klinikinė slauga* – išorinio vertinimo ekspertų vizitas Universitete įvyko 2015 m. lapkričio 9–11 dienomis.

2015 m. išleista pirmoji Medicininės ir veterinarinės biochemijos bakalauro studijų programos absolventų laida (2015 m. vasario 11 d. įteikti 22 bakalauro diplomai – 1 iš jų su pagyrimu), pirmoji *Medicininės ir veterinarinės genetikos* bakalauro studijų programos absolventų laida (2015 m. vasario 11 d. įteikti 34 bakalauro diplomai – 2 iš jų su pagyrimu), pirmoji *Laboratorinės medicinos biologijos* magistrantūros studijų programos absolventų laida (2015 m. birželio mėn. įteikti 8 magistro diplomai).

Universiteto senatas patvirtino studijų veiklą reglamentuojančius dokumentus:

- Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų reglamentas¹⁰.
- Lietuvos sveikatos mokslų universiteto dėstytojų kompetencijos užtikrinimo tvarka¹¹.
 - Vadovaujantis patvirtinta tvarka, 2015 m. gegužės 26 d. rektoriaus įsakymu Nr. V-478 patvirtinta Dėstytojų edukacinės kompetencijos skyriaus taryba.
- Rezidentų judumo fondo nuostatai¹².
- Lietuvos sveikatos mokslų universiteto doktorantūros studijų reglamentas¹³.

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato 2015 m. kovo 20 d. nutarimu Nr. 57-15 patvirtinti Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Studijų centro nuostatai ir studijų centre visa apimtimi pradėjo veikti Studentų informavimo (paslaugų) skyrius. Studentams sudaryta galimybė elektronine forma pateikti prašymus dėl įvairių pažymų, studijų proceso, bendrabočio. Iš viso iki 2015-12-31 elektroniniu būdu buvo pateikti **11 387 studentų prašymai**. Iš visų dėl pažymų ir studijų proceso pateiktų prašymų patenkinta apie pusė taisyklingai ir tiksliai užpildytų ir atitinkančių studijų reglamentą prašymų. Studentų informavimo (paslaugų) skyriui pateiktų ir patenkintų prašymų dėl pažymų ir studijų proceso statistika pateikiama 3.1.1 lentelėje.

¹ 2015 m. kovo 17 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas įsakymas Nr. SV6-11.

² 2015 m. gegužės 26 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas įsakymas Nr. SV6-23.

³ 2015 m. gegužės 28 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas įsakymas Nr. SV6-35.

⁴ 2015 m. gegužės 28 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas įsakymas Nr. SV6-24.

⁵ 2015 m. spalio 29 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas įsakymas Nr. SV6-45.

⁶ 2015 m. kovo 26 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas įsakymas Nr. SV6-12.

⁷ 2015 m. spalio 29 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas įsakymas Nr. SV6-45.

⁸ 2015 m. gruodžio 30 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas įsakymas Nr. SV6-51.

⁹ 2015 m. gruodžio 30 d. laikinai einančio Studijų kokybės vertinimo centro direktoriaus pareigas Nr. SV6-51.

¹⁰ Aktuali redakcija nuo 2015 m. sausio 23 d., Senato nutarimas Nr. 54-04.

¹¹ Senato 2015 m. kovo 20 d. nutarimas Nr. 57-16.

¹² Aktuali redakcija nuo 2015 m. kovo 20 d., Senato nutarimas Nr. 57-11.

¹³ Senato 2015 m. gegužės 22 d. nutarimas Nr. 59-06.

Studentų informavimo (paslaugų) skyriui pateiktų ir patenkintų prašymų statistika

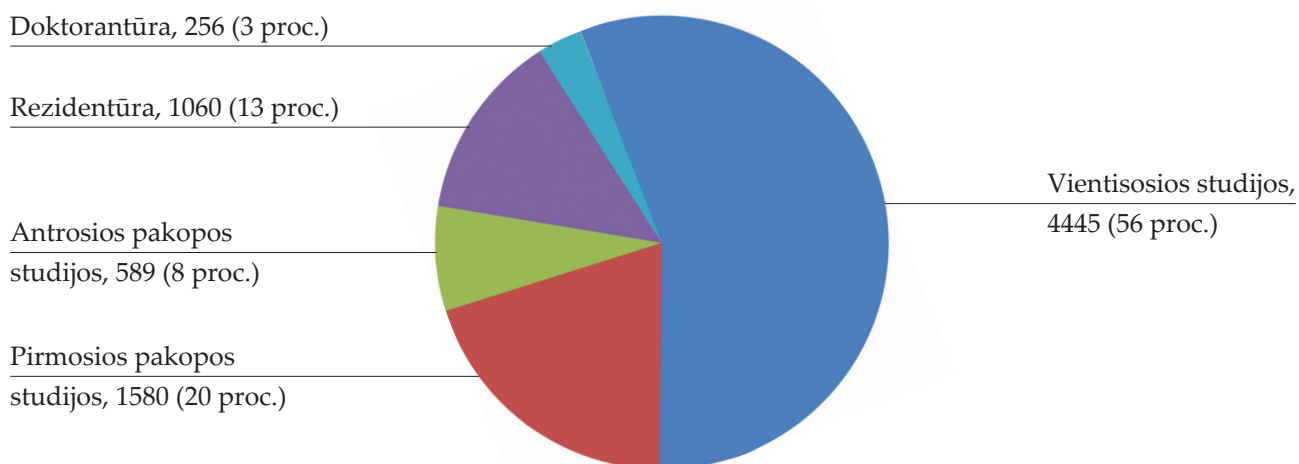
Prašymai	Pateikta	Patenkinta
Dėl pažymų	5 609	2 952
Dėl studijų proceso	4 858	1 986

Per 2015 m. LSMU iš viso vykdė 113 vientisųjų studijų, pirmosios, antrosios, trečiosios pakopų bei laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų programų. 2010–2015 m. laikotarpiu Universiteto vykdomų studijų programų skaičius padidėjo 13 proc. Ypač padidėjo vykdomų pirmosios, antrosios pakopų bei laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų programų skaičius. Vykdomų studijų programų dinamika pateikiama 3.1.2 lentelėje.

LSMU vykdomų studijų programų dinamika

Pakopa	Programų skaičius					
	2010 m.	2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
Pirmosios pakopos studijos	9	11	12	14	14	15
Vientisosios studijos	4	4	4	4	4	4
Antrosios pakopos studijos	9	9	9	11	11	13
Laipsnio nesuteikiančios (rezidentūros) studijos	69	66	68	69	69	72
Trečiosios pakopos (doktorantūros) studijos	9	9	9	9	9	9
Iš viso:	100	99	104	107	107	113

Iš viso 2015 m. gruodžio 31 d. LSMU vientisųjų studijų, pirmosios, antrosios ir trečiosios pakopų bei laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų programose studijavo 7930 studentų. Palyginti su 2014 m. gruodžio 31 d. (n = 7772), bendras studentų skaičius Universitete padidėjo 2 proc. (3.1.1 pav.).



3.1.1 pav. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vientisųjų studijų, pirmosios, antrosios ir trečiosios pakopų bei laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų programų studentų skaičius 2015 m. gruodžio 31 d. (n = 7930)

Žurnalo „Reitingai“ paskelbtais studentų registro duomenimis, Lietuvos sveikatos mokslų universitetas 2015–2016 m. m. yra vienas iš trijų Lietuvos universitetų, kuriuose per metus labiausiai padidėjo studentų skaičius¹⁴ (3.1.3 lentelė).

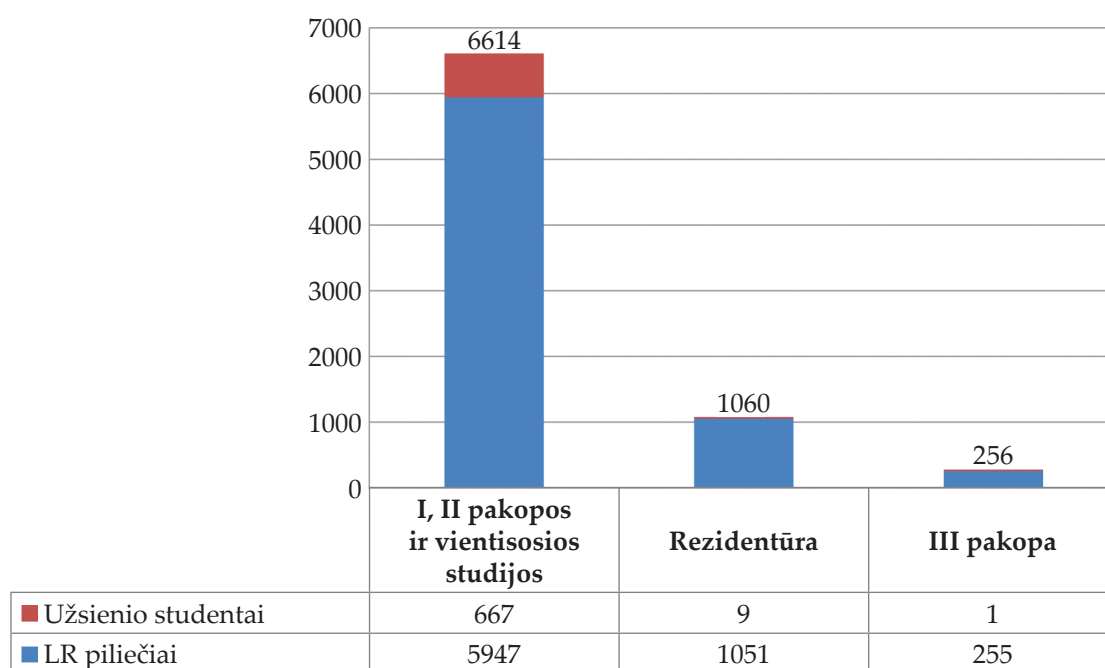
¹⁴ Reitingai. 2015 m. gruodis–2016 m. gegužė. Nr. 2 (4).

Per metus studentų skaičių daugiausia padidinę universitetai

	Studentų sk. 2014–2015 m.	Studentų sk. 2015–2016 m.	Padidėjo (proc.)
Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	7855	7986	+1,66
Aleksandro Stulginskio universitetas	4619	4725	+2,2
Vilniaus šv. Juozapo kunigų seminarija	23	24	+4,34

Šaltinis. Švietimo ir mokslo ministerija, Studentų registras.

Universiteto vientisosiose, pirmosios, antrosios ir trečiosios pakopų bei laipsnio nesuteikiančiose (rezidentūros) studijose **2015 m.** visą studijų programą studijavo **677** užsienio šalių piliečiai. Pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų programose užsienio šalių piliečiai, studijuojantys visą studijų programą, sudarė **10,08 proc.** bendro šių pakopų studentų skaičiaus) (3.1.2 pav.).



3.1.2 pav. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vientisųjų studijų, pirmosios, antrosios ir trečiosios pakopų bei laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų programų LR ir užsienio šalių studentų skaičiaus santykis 2015 m. gruodžio 31 d. ($n = 7930$)

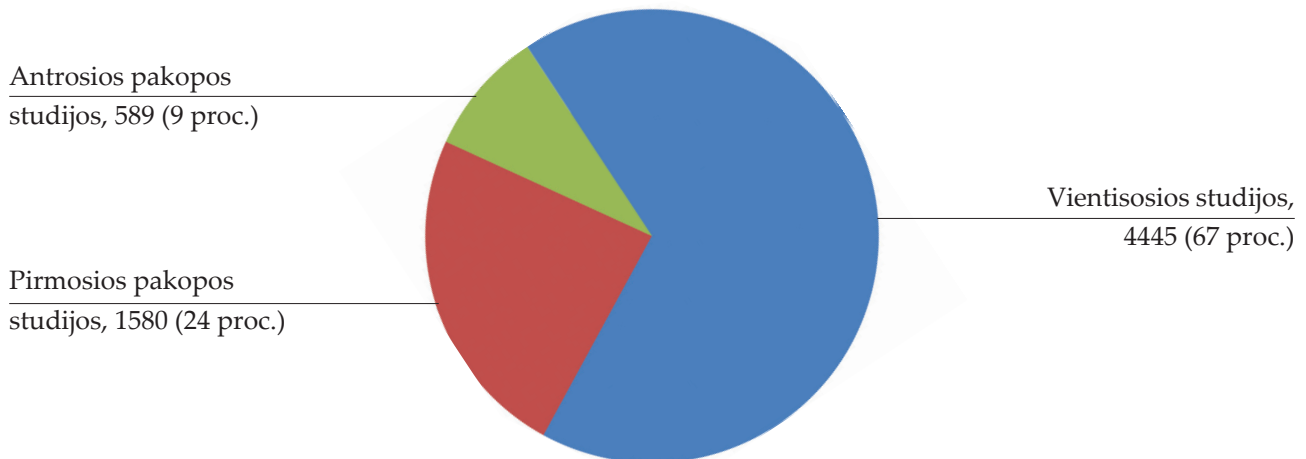
2015 m. LSMU vientisųjų studijų, antrosios ir trečiosios pakopų bei laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų pakopų programas iš viso baigė **1447 absolventai**, iš jų **95,8 proc.** – LR piliečiai, **4,2 proc.** – užsienio studentai. Absolventų skirstinys pagal studijų pakopas pateikiamas 3.1.4 lentelėje.

2015 m. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto absolventų skaičius ($n = 1447$)

Studijų pakopa	Studentai – LR piliečiai	Užsienio studentai
Pirmosios pakopos studijos	285	
Vientisosios studijos	638	58
Antrosios pakopos studijos	185	
Laipsnio nesuteikiančios (rezidentūros) studijos	238	3
Trečiosios pakopos (doktorantūros) studijos	40	
Iš viso:	1386	61

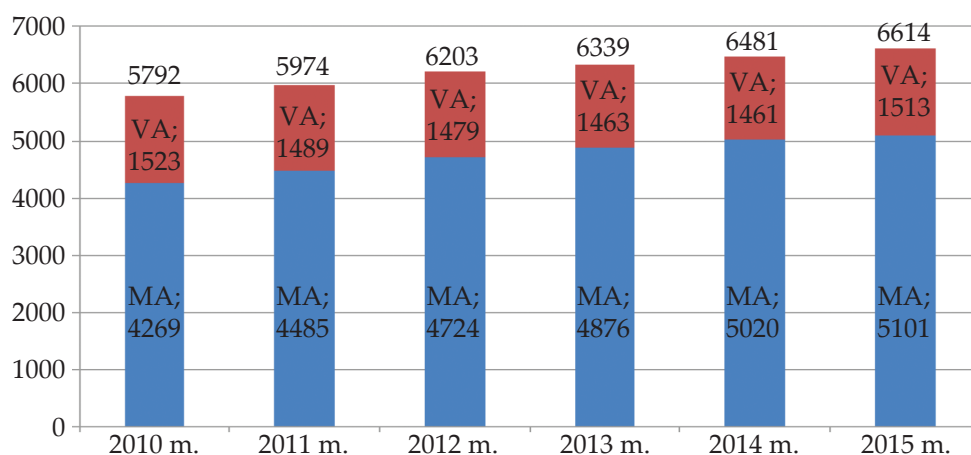
3.2. Pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisosios studijos

Iš viso **2015 m.** Universitete buvo vykdomos 3 studijų sričių 18 studijų kryptių 32 pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programos (3.2.1 lentelė), **kuriose 2015 m. gruodžio 31 d.** iš viso studijavo **6614 studentų**, t. y. **2 proc. daugiau** negu 2014 m. gruodžio 31 d. ($n = 6481$). Vientisųjų studijų programose iš viso studijavo **4445 (67 proc.)**, pirmosios pakopos studijų programose – **1580 (24 proc.)**, antrosios pakopos studijų programose – **589 (9 proc.)** studentai (3.2.1 pav.). Palyginti su 2014 m. gruodžio 31 d. proporcijomis, studijuojančiųjų vientisųjų studijų programose skaičius padidėjo 0,4 proc., studijuojančiųjų pirmosios pakopos studijų programose skaičius padidėjo 7 proc., antrosios pakopos – padidėjo 2 proc. Studentų skirstinys pagal programas pateikiamas 3.2.1 lentelėje.



3.2.1 pav. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų studentų skaičius 2015 m. gruodžio 31 d. ($n = 6614$)

Nuo 2010 m. stebimas stabilus LSMU pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programose studijuojančių studentų skaičiaus didėjimas. Universitetą sudarančių Medicinos akademijos (MA) ir Veterinarijos akademijos (VA) pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programose studijuojančių studentų skaičiaus palyginimas 2010–2015 m. pateikiamas 3.2.2 pav.



3.2.2 pav. Pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programų bendro studentų skaičiaus palyginimas MA ir VA (2010–2015 metais)

**LSMU vykdomos 3 studijų sričių, 19 studijų krypčių pirmosios, antrosios pakopų
ir vientisųjų studijų programos ir studentų skaičius**

Fakultetas	Studijų sritis	Studijų kryptis	Studijų programa	Akredituota iki	Studijų pakopa	Studijų apimtis, trukmė, forma	Studentų skaičius 2015-12-31	2015 m. išbraukta	Perėjo iš VNF į VF
Medicinos	Biomedicinos mokslai	Medicina	Medicina	2020-06-30	Vientisosios studijos	360 ECTS 6 metai, NL	2260	100	12
							VFK – 962	9	12
							VF – 11	2	
							M – 825	67	
							MU – 462	22	
		Molekulinė biologija, biofizika, biochemija	Medicininė ir veterinarinė biochemija	2020-06-30	Pirmosios pakopos	210 ECTS 3,5 metų, NL	72	6	2
							VFK – 44	2	2
							M – 28	4	
		Genetika	Medicininė ir veterinarinė genetika	2017-06-30	Pirmosios pakopos	210 ECTS 3,5 metų, NL	116	10	7
							VFK – 96	7	7
							M – 19	3	
							MST – 1		
		Medicina ir sveikata	Laboratorinės medicinos biologija	2016-08-31	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai NL	34	3	
							VFKM – 28	2	
							M – 6	1	
Farmacijos	Biomedicinos mokslai	Farmacija	Farmacija	2017-06-30	Vientisosios studijos	300 ECTS 5 metai, NL	625	24	1
							VFK – 83	1	1
							VF – 0	1	
							M – 529	18	
Odontologijos	Biomedicinos mokslai	Odontologija	Odontologija	2021-06-30	Vientisosios studijos	300 ECTS 5 metai, NL	704	21	6
							VFK – 306	2	6
							M – 251	13	
							MU – 147	6	
		Burnos priežiūra	Burnos higiena	2021-06-30	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL	66	13	
							VFK – 2		
Slaugos	Biomedicinos mokslai	Slauga	Slauga	2016-08-31 (2015-11-09 – 10 d. įvyko tarptautinė akreditacija)	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL	281	19	
							VFK – 43	1	
							M – 105	9	
							MT – 46	3	
							M(NL/N) – 87	6	
		Slauga	Akušerija	2016-06-30 (2015-11-09 – 10 d. įvyko tarptautinė akreditacija)	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL	88	2	
							VFK – 39		
							M – 28	2	
							M(NL/N) – 21		
		Reabilitacija	Kineziterapija	2019-06-30	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL	189	10	
							VFK – 9		
		Reabilitacija	Ergoterapija	2022-06-30	Pirmosios pakopos	240 ECTS, 4 metai, NL	M – 180	10	
							47	7	
							VFK – 1		
							M – 46	7	

3.2.1 lentelės tęsinys

Fakultetas	Studijų sritis	Studijų kryptis	Studijų programa	Akredituota iki	Studijų pakopa	Studijų apimtis, trukmė, forma	Studentų skaičius 2015-12-31	2015 m. išbraukta	Perėjo iš VNF į VF
		Slauga	Klinikinė slauga	2016-08-31 (2015-11-11 d. įvyko tarptautinė akreditacija)	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL, 3 metai, I	65	7	
							VFKM – 16		
							VFKMI – 49	7	
		Slauga	Išplėstinė slaugos praktika	2018-08-31	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL	14	0	
							VFKM – 13		
							M – 1		
		Reabilitacija	Fizinė medicina ir reabilitacija	2017-06-30	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL, 3 metai, I	49	3	
							VFKM – 26	1	
							VFKMI – 21	2	
		Reabilitacija	Sveikatinimas ir reabilitacija	2018-06-30	Magistrantūra	90 ECTS 1,5 metų, NL	MI – 2		
							42	1	1
							VFKM – 40	1	1
		Reabilitacija	Sveikatinimas ir reabilitacija fiziniiais pratimais	2020-06-30	Magistrantūra	90 ECTS 1,5 metų, NL	M – 2		
							15	1	
							VFKM – 15	1	
		Medicina ir sveikata	Dailės terapija (jungtinė studijų programa)	2016-08-30	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL, 3 metai, I	28	2	2
							VFKMI – 13	2	2
							M – 15		
Visuomenės sveikatos	Biomedicinos mokslai	Visuomenės sveikata	Visuomenės sveikata	2020-06-30	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL	115	11	1
							VFK – 27	4	1
							M – 69	7	
							MT – 19		
		Visuomenės sveikata	Visuomenės sveikata	2020-06-30	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL	34	5	
							VFKM – 32	3	
							MU – 2	2	
		Visuomenės sveikata	Visuomenės sveikatos vadyba	2020-06-30	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL 3 metai, I, N	107	5	
							VFKM – 54	2	
							M – 2		
		Socialiniai mokslai	Psichologija	2016-08-31	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL	MI – 51	3	
							102	13	5
							VFK – 67	5	5
		Psichologija	Sveikatos psichologija	2018-06-30	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL	M – 35	8	
							4	0	
							M – 4		
		Socialinis darbas	Socialinis darbas medicinoje	2021-06-30	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL	39	1	
							VFK – 17		
							M – 22	1	

3.2.1 lentelės tęsinys

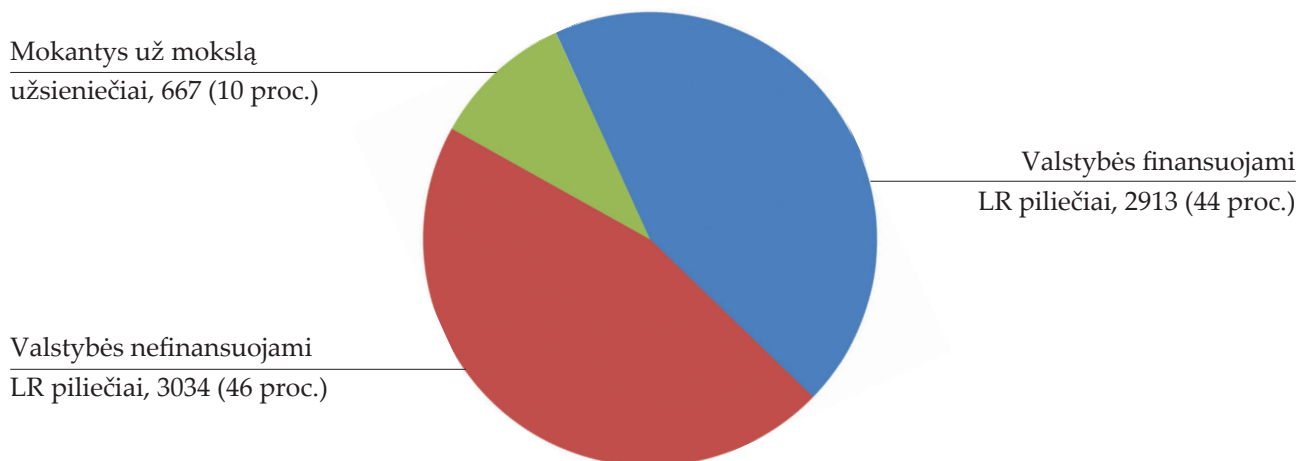
Fakultetas	Studijų sritis	Studijų kryptis	Studijų programa	Akredituota iki	Studijų pakopa	Studijų apimtis, trukmė, forma	Studentų skaičius 2015-12-31	2015 m. išbraukta	Perėjo iš VNF į VF
	Fiziniai mokslai	Sveikatos informatika	Sveikatos informatika (<i>jungtinė studijų programa</i>)	2020-09-01	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL	5 VKF – 3 M – 2	0	
Veterinarijos	Biomedicinos mokslai	Veterinariinė medicina	Veterinariinė medicina	2017-06-30	Vientisosios studijos	336 ECTS 5,5 metų, NL	856 VFK – 504 VF – 26 M – 282 MST – 1 MU – 43	58 17 6 35	13 13
		Visuomenės sveikata	Veterinariinė maisto sauga	2020-06-30	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL 6 metai, I 5 metai, N	166 VFK – 27 VFKI – 2 M – 90 MI – 47	20 10 10	
	Maisto studijos	Maisto mokslas	Maisto mokslas	2018-06-30	Pirmosios pakopos	210 ECTS 3,5 metų, NL 5 metai, I	111 VFK – 94 VFKI – 11 M – 3 MI – 3	5 4	2 2
	Visuomenės sveikata	Veterinariinė maisto sauga	Veterinariinė maisto sauga	2020-06-30	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL 3 metai, I	140 VFKM – 26 VFKMI – 112 MI – 2	12 2 6 4	
Gyvulininkystės technologijos	Biomedicinos mokslai	Gyvulininkystės technologija	Gyvulininkystės technologija	2017-06-30	Pirmosios pakopos	240 ECTS 4 metai, NL 6 metai, I	128 VFK – 27 VFKI – 5 VF – 0 MT – 50 MTI – 16 M – 1 MI – 14 MUNT – 15	24 4 1 2	1 1
	Žemės ūkis ir veterinarija	Žemės ūkis ir veterinarija	Gyvūnų mokslas	2018-06-30	Pirmosios pakopos	210 ECTS 3,5 metų, NL 5 metai, I	55 VFK – 5 VFKI – 1 M – 36 MI – 13	6 4 2	
	Gyvulininkystės technologija	Gyvulininkystės technologija	Gyvulininkystės technologija	2017-06-30	Magistrantūra	105 ECTS 1,5 metų, NL 2,5 metai, I	47 VFKM – 15 VFKMI – 31 MI – 1	2 1 1	
	Žemės ūkis ir veterinarija	Žemės ūkis ir veterinarija	Gyvūninių išteklių valdymas	2017-06-30	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL	10 VFKM – 10	0	

Fakultetas	Studijų sritis	Studijų kryptis	Studijų programa	Akredituota iki	Studijų pakopa	Studijų apimtis, trukmė, forma	Studentų skaičius 2015-12-31	2015 m. išbraukta	Perėjo iš VNF į VF
	Socialiniai mokslai	Vadyba ir verslo administravimas	Bioverslo vadyba	2015-06-30 (išregistruota 2015-07-01)	Magistrantūra	120 ECTS 2 metai, NL 2,5 metai, I	0	2	
							VFKM – 0	2	
Iš viso:							6614	393	53

Santrumpos:

ECTS – Europos kreditų perkėlimo ir kaupimo sistema; NL – nuolatinė studijų forma; I – iššėstinė studijų forma; N – neakivaizdinė studijų forma; VF – valstybės finansuojami studentai (priimti iki 2009 m.); M – valstybės nefinansuojami studentai; VFK – valstybės finansuojami pirmosios pakopos ir vientisųjų studijų studentai (priimti nuo 2009 m.); VFKM – valstybės finansuojami antrosios pakopos studentai (priimti nuo 2009 m.); VFES – valstybės finansuojami antrosios ir trečiosios (doktorantūros) pakopų studentai, kurių studijos iš dalies apmokamos ES struktūrinių fondų lėšomis; MT – valstybės nefinansuojami studentai, gaunantys valstybės tikslinį finansavimą; MST – valstybės nefinansuojami studentai, gaunantys studijų stipendijas (priimti nuo 2012 m.); MUNT – valstybės nefinansuojami studentai, gaunantys Universiteto tikslinį finansavimą (priimti 2011–2013 m.); MU – užsienio studentai, studijuojantys valstybės nefinansuojamose vietose.

2015 m. gruodžio 31 d. LSMU pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programose iš viso studijavo **2913** LR piliečių, studijuojančių valstybės finansuojamose vietose (**44 proc.** bendro studentų skaičiaus), **3034** LR piliečiai, studijuojantys valstybės nefinansuojamose vietose (**46 proc.** bendro studentų skaičiaus), **667** užsienio šalių piliečiai, studijuojantys valstybės nefinansuojamose vietose (**10 proc.** bendro studentų skaičiaus) (3.2.3 pav.).



3.2.3 pav. Pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų studentų skirstinys pagal studijų finansavimą ($n = 6614$)

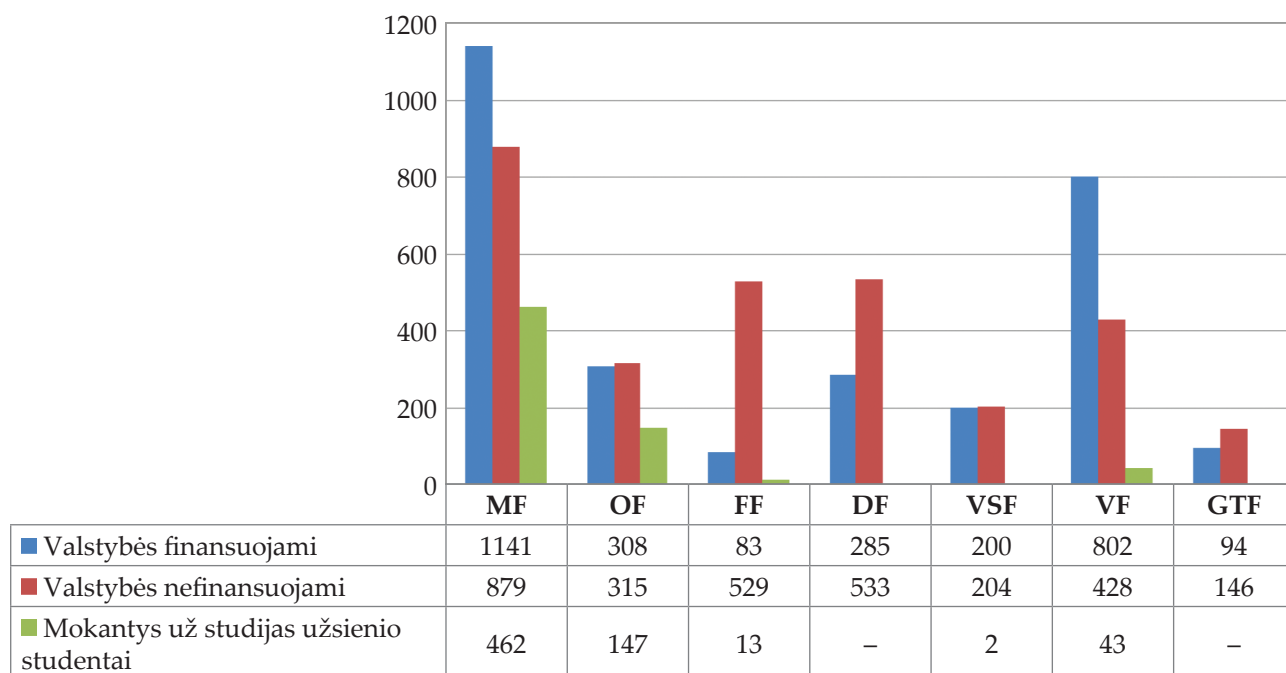
Palyginti su 2014 m., **4 proc. sumažėjo** studijuojančių valstybės finansuojamose vietose ir **7 proc. padidėjo** studijuojančių valstybės nefinansuojamose vietose LR piliečių; užsienio šalių piliečių, studijuojančių valstybės nefinansuojamose vietose, **padidėjo 1 proc.** Šiuos pokyčius lėmė valstybės studijų finansavimo politika – nuo 2009 m. įvedus valstybės finansuojamų studijų krepšelių metodiką, valstybės skiriamos lėšos studijoms nedidėja.

Vadovaujantis LSMU studijų reglamento¹⁵ VI skyriaus antrojo skirsnio nustatyta tvarka, per 2015 m. iš valstybės nefinansuojamos vietos į valstybės finansuojamą vietą buvo pervesti 53 studentai (1,7 proc. visų, mokančių už studijas). Statistika pagal studijų programas pateikiama 3.2.1 lentelėje.

2015 m. gruodžio 31 d. studentų skirstinys pagal finansavimo formas fakultetuose pateikiamas 3.2.4 pav. Medicinos ir Veterinarijos fakultetuose vyrauja valstybės finansuojami studentai.

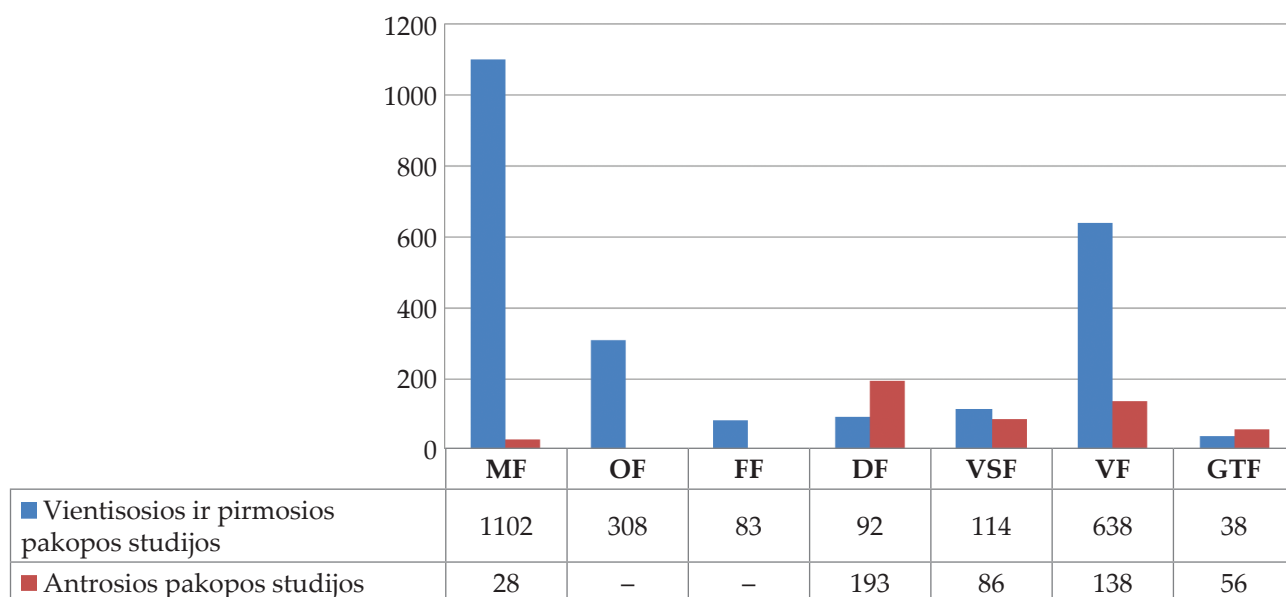
¹⁵ Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų reglamentas (aktuali redakcija nuo 2015 m. sausio 23 d., Senato nutarimas Nr. 54-04).

Odontologijos ir Visuomenės sveikatos fakultetuose šių finansavimo formų studentų santykis apylygis, o Farmacijos, Slaugos, ir Gyvulininkystės technologijos fakultetuose vyrauja valstybės nefinansuojami studentai. Toks valstybės finansuojamų ir nefinansuojamų studentų santykis pastaruosiuose fakultetuose susidarė dėl to, kad įgyvendindami Universiteto strateginės plėtros tikslo „Vykdyti aukščiausios kokybės studijas, teikiančias moksliniais tyrimais grindžiamą šiuolaikinį pažinimo ir technologijų lygį atitinkantį aukštąjį universitetinį išsilavinimą, aukštojo mokslo kvalifikaciją, ugdyti visapusiškai išsilavinusią, etiškai atsakingą, kūrybingą ir verslią asmenybę“ 12 uždavinį „Mokymosi visą gyvenimą plėtra“, šie fakultetai vykdo studijų programas, į kurias stoja daug jau vieną aukštąjį išsilavinimą įgijusių asmenų (baigusių kolegijas).



3.2.4 pav. Pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų studentų skirstinys fakultetuose pagal finansavimą ($n = 6614$)

Studentų, įstojusių po Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymo (2009 m. balandžio 30 d. Nr. XI-242) įsigaliojimo), valstybės finansuojamų vietų skaičius skirstinys pagal pakopas fakultetuose pateikiamas 3.2.5 pav. Atkreiptinas dėmesys, kad palyginti su 2014 m., sumažėjo



3.2.5 pav. Valstybės finansuojamų vietų skaičius fakultetuose (studentų, įstojusių po Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymo (2009 m. balandžio 30 d. Nr. XI-242) įsigaliojimo)

valstybės finansuojamų studentų skaičius pirmosios pakopos ir vientisųjų studijų programose Medicinos, Odontologijos, Farmacijos fakultetuose. Tačiau didėja valstybės finansuojamų studentų Veterinarijos, Gyvulininkystės technologijos ir ypač Slaugos ir Visuomenės sveikatos fakultetuose: pirmosios pakopos Slaugos fakulteto studijų programose, palyginti su 2014 m., šis skaičius padidėjo 35,3 proc., Visuomenės sveikatos fakultete – 44,3 proc. Valstybės finansuojamų vietų skaičiaus padidėjimas šių fakultetų pirmosios pakopos studijų programose sietinas su Slaugos ir Visuomenės sveikatos kryptių finansavimo grupių išskyrimu nuo 2014 m., naujomis studijų programomis ir didesniu studentų priėmimo planu.

Senato patvirtinta tvarka¹⁶ studentai gali keisti studijų programą. Universiteto viduje studijų programas 2015 m. pakeitė 17 studentų, tai sudaro tik 0,3 proc. nuo bendro skaičiaus; iš LSMU į kitas aukštąsias mokyklas studentai neperėjo. Šie duomenys rodo kryptingą LSMU studentų pasirinkimą.

Dėl įvairių priežasčių iš pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programų per 2015 m. iš viso buvo **išbraukti 393 studentai** (3.2.1 lentelė), tai sudaro **6 proc.** nuo bendro šių pakopų studentų skaičiaus. Palyginti su 2014 m., išbrauktų studentų sumažėjo **14,4 proc.**

2013 m. pradėtas stebėti studentų studijų nutraukimas pagal studijų programas ir einamųjų mokslo metų kursus. Fakultetuose, programose ir kursuose studijas nutraukusių studentų skaičius įvairuoja, tačiau išlieka tendencija, kad dažniau studijas nutraukia žemesnių kursų studentai. Pagrindinės studijų nutraukimo priežastys – asmeninės arba studijų programos keitimas. Studijų nutraukimo statistika pagal fakultetus ir programas pateikiama 1 priede.

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2015 m. liepos 31 d. įsakymu Nr. V-874 „Dėl švietimo ir mokslo ministro 2010 m. gruodžio 20 d. įsakymo Nr. V-2340 „Dėl rekomendacijų aukštosioms mokykloms dėl Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymo 70 straipsnio 7 dalies nuostatų taikymo“ pripažinimo netekusiu galios“, LSMU senatas 2015 m. rugsėjo 11 d. nutarimu Nr. 61-03 „Dėl 2014 m. birželio 20 d. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato nutarimu Nr. 49-05 patvirtinto, 2015 m. sausio 23 d. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato nutarimu Nr. 54-04 pakeisto Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų reglamento X skyriaus nuostatų taikymo“ nutarė nevykdyti studentų rotacijos procedūros vadovaudamasis 2014 m. birželio 20 d. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato nutarimu Nr. 49-05 patvirtinta, 2015 m. sausio 23 d. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato nutarimu Nr. 54-04 pakeista Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų reglamento X skyriaus studijų rezultatų vidurkių nustatymo ir palyginimo tvarka.

Tuo pačiu nutarimu, įgyvendinant 2014 m. birželio 20 d. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato nutarimu Nr. 49-05 patvirtinto, 2015 m. sausio 23 d. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato nutarimu Nr. 54-04 pakeisto Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų reglamento X skyriaus antrajame skirsnyje numatytas nuostatas, nutarta geriausiai studijuojančiųjų studentų eilę sudaryti tų kursų studentams, kuriems gali būti kompensuojama už studijas sumokėta kaina vadovaujantis 2010 m. spalio 20 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimo Nr. 1504 „Dėl už studijas sumokėtos kainos kompensavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ aktualiaja redakcija.

2015 m. į sumokėtos studijų kainos kompensavimą iš viso pretendavo 299 studentai. Pretendentų į sumokėtos studijų kainos kompensaciją, palyginti su 2014 m. ($n = 190$), padidėjo 36,5 proc. Valstybinio studijų fondo sprendimu kompensaciją 2015 m. iš viso gavo 113 vnf studentų, t. y. 62,2 procentai pretendentų. Visa sumokėtos studijų kainos kompensavimo statistika pateikiama 2 priede.

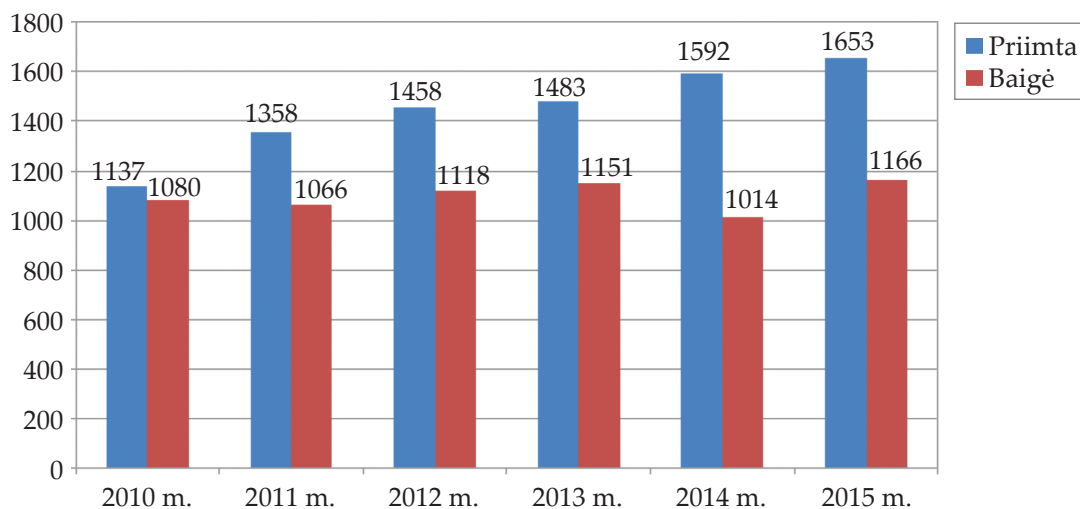
Valstybinis studijų fondas *Medicinos* kryptiai skyrė 41 vietą, tačiau Universitetas, vadovaudamasis Studijų reglamento 344 punktu, pateikė tik 37 studentų duomenis, nes sąraše paskutiniųjų studentų ir žemiau kvotos esančių studentų vidurkiai buvo vienodi.

Valstybinis studijų fondas *Veterinarinės medicinos* kryptiai skyrė 10 vietų, tačiau Universitetas, vadovaudamasis Studijų reglamento 344 punktu, pateikė tik 8 studentų duomenis, nes sąraše paskutiniųjų studentų ir žemiau kvotos esančių studentų vidurkiai buvo vienodi.

¹⁶ Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų reglamentas (aktuali redakcija nuo 2015 m. sausio 23 d., senato nutarimas Nr. 54-04) – VIII skyrius, pirmas skirsnis Studijų programos keitimas.

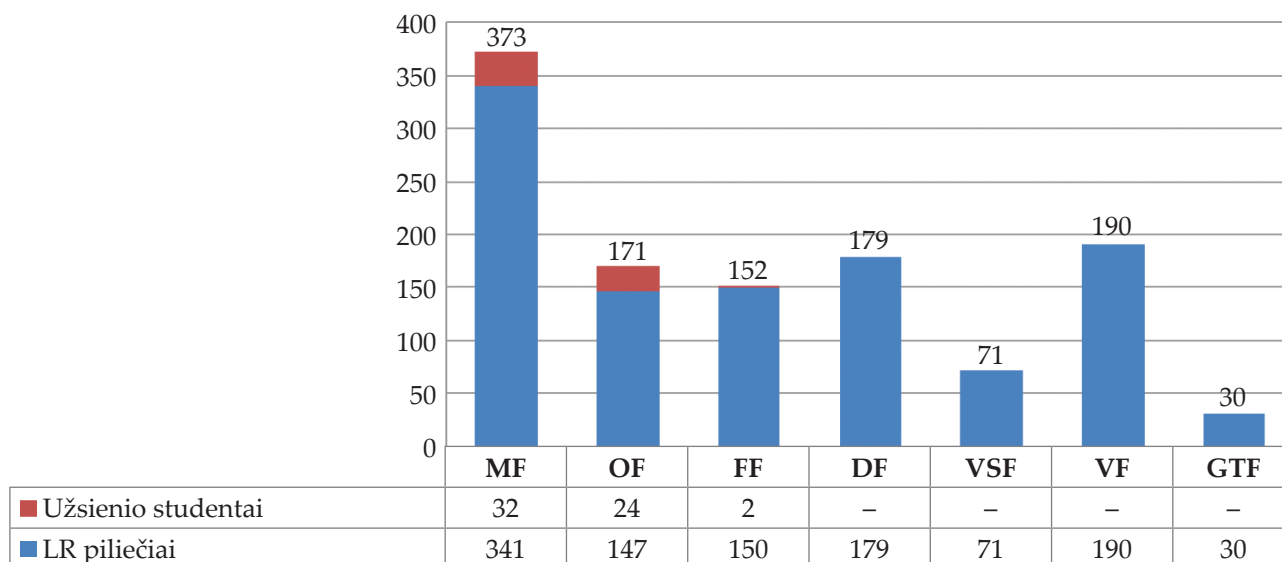
Valstybinis studijų fondas *Slaugos* kryptį skyrė 3 vietas, tačiau Universitetas, vadovaudamasis Studijų reglamento 344 punktu, pateikė tik 2 studentų duomenys, nes sąrašą paskutiniųjų studentų ir žemiau kvotos esančių studentų vidurkiai buvo vienodi.

Stebint į LSMU priimtų ir baigusių pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų programas skaičiaus kaitą 2010–2015 m., matoma nuolatinė, stabili priimamų studentų didėjimo tendencija (3.2.6 pav.). Į Medicinos ir Veterinarijos akademijų fakultetus priimtųjų ir baigusiųjų skaičiaus kaita 2010–2015 m. pateikiama 3 priede.



3.2.6 pav. Priimtų ir baigusių pirmosios, antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programas studentų skaičiaus palyginimas (2010–2015 metais)

2015 m. Universiteto pirmosios, antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programas baigė didžiausias absolventų skaičius per laikotarpį nuo 2010 m. Daugiausia absolventų 2015 m. buvo Medicinos fakultete, mažiausiai – Gyvulininkystės technologijos ir Visuomenės sveikatos fakultetuose. LSMU fakultetų 2015 m. absolventų statistika pateikiama 3.2.7 pav.



3.2.7 pav. LSMU fakultetų absolventai 2015 metais (n = 1166)

Igyvendinant LSMU strateginės plėtros plano 1.1 uždavinį „Universiteto studijų padalinių struktūros optimizavimas“, LSMU senato 2015 m. kovo 20 d. nutarimu Nr. 57-08 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto medicinos akademijos profilinių klinikų steigimo“ pritarta profilinių klinikų „Skubiosios medicinos klinikos“ ir „Genetikos ir molekulinės medicinos klinikos“ steigimui ir pasiūlyta rektoriui teikti Universiteto tarybai svarstyti steigimo klausimą. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto taryba 2015 m. balandžio 20 d. sprendimu Nr. 2-1 „Dėl Lietuvos

sveikatos mokslų universiteto Medicinos akademijos profilinių klinikų steigimo“ patvirtino naujų profilinių klinikų steigimą. Iš viso 2015 m. studijas Universitete vykdė 77 studijų padaliniai: 21 katedra, 42 klinikos, 9 fakultetų institutai. Taip pat studijų procese dalyvavo 5 LSMU mokslų institutai. Palyginti su 2014 m., studijas vykdančių padalinių skaičius padidėjo (buvo 75).

Igyvendinant LSMU strateginės plėtros plano 1.2 uždavinį „Studijų programų tobulinimas, studijas orientuojant į stojantįjį“, per 2015 m. atnaujintos 24 pirmosios, antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programos, peržiūrėtas ir atnaujintas 459 dėstomų dalykų ir modulių turinys. Studijas orientuojant į studijuojantįjį Visuomenės sveikatos fakulteto dviejose programose, Farmacijos fakulteto trijose programose, Medicinos fakulteto 1 programoje bei Slaugos fakulteto 1 programoje įdiegti probleminio mokymosi elementai.

Igyvendinant LSMU strateginės plėtros plano 1.6 uždavinio „E-studijų, elektroninio studijų administravimo vystymas“ 1.6.2 priemonę „Studijų medžiagos dalinis įkėlimas į elektroninę aplinką (paskaitos, seminarų medžiaga, klinikinių atvejų aprašai ir aptarimai ir kt.)“, studijų medžiaga keliama į Universiteto intranetą. LSMU intraneto vartojimas 2015 metais ir pokytis nuo 2012 metų pateiktas 3.2.2 ir 3.2.3 lentelėse.

3.2.2 lentelė

LSMU intraneto vartojimas 2015 metais

Vartotojų grupės	Registruoti vartotojai	Naudojasi sistema, proc.	Jungiasi kas 1–2 dienas, proc.	Jungiasi kas 2 sav., proc.
Darbuotojai (<i>visi</i>)	2862	69	14	27
Darbuotojai (<i>be algų lap. gavėjų ir gimnazijos</i>)	2135	80	18	34
Doktorantai	218	74	6	18
Rezidentai	965	78	2	7
Studentai	6569	100	34	66

3.2.3 lentelė

LSMU intraneto vartojimo pokytis 2012–2015 metais

Metai	Konferencijų kiekis metų gale	Laiškų skaičius į konferencijas per metus	Prisijungimų skaičius per metus	Konferencijų įrašų skaitymas per metus
2012	14016	33438	84609	394144
2013	16402	53483	266647	1221444
2014	16772	51174	320581	1389841
2015	18916	53173	381446	1716381

Igyvendinant 1.6 uždavinio 1.6.3 priemonę „Nuotolinių studijų plėtra, ypač sudarant sąlygas dalyvauti studijų procese nutolusiems Universiteto padaliniams“, 2015 metais buvo sukurti ir į Moodle aplinką įkelti 22 dalykai. Tiesioginių paskaitų transliacijų trukmė – 233 val. vartojant *Vidyo* programą, 30 val. vartojant *Adobe Connect* programą.

3.3. Priėmimas į vientisąsias bei pirmosios ir antrosios pakopų studijas 2015 m.

Pirmosios pakopos ir vientisosios studijos

Priėmimas į aukštąsias mokyklas 2015 m. buvo vykdomas pagal Mokslo ir studijų įstatymo nuostatas taikant studijų krepšelio finansavimo metodiką. Valstybės finansuojamos vietos 2015 m. skirstomos vadovaujantis LR švietimo ir mokslo ministro 2013 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr. V-445 „Dėl geriausiai vidurinio ugdymo programą baigusiujų eilės sudarymo 2015 metais tvarkos aprašo patvirtinimo“.

LR švietimo ir mokslo ministro 2015 m. vasario 20 d. įsakymu Nr. V-131 „Dėl preliminarų valstybės finansuojamų pirmosios pakopos ir vientisųjų studijų vietų, į kurias 2015 metais priimami studentai, skaičiaus“ preliminariai valstybės finansuojamų studijų vietų skaičius paskir-

tas atskirai universitetams ir kolegijoms bei paskirstytas pagal kryptių grupes. Universitetinėse studijose išskirta 20 kryptių grupių ir joms iš viso skirta 7408 (2014 m. – 7576) valstybės finansuojamos vietos.

Biomedicinos mokslų srities studijų programoms numatytos šešios kryptių grupės, iš viso skirta 1012 valstybės finansuojamų vietų (2014 m. buvo skirta 1010 vietų) (3.3.1 lentelė). Biomedicinos mokslų srities kryptių grupėse valstybės finansuojamų vietų skaičius liko nepakitęs, išskyrus ikiklinikinės veterinarinės medicinos, veterinarinės medicinos, žemės ūkio ir veterinarijos kryptių grupę. Šioje kryptių grupėje valstybės finansuojamų vietų skaičius padidėjo nuo 78 (2014 m.) iki 80.

3.3.1 lentelė

Preliminaraus valstybės finansuojamų vietų skaičiaus kaita 2011–2015 m.¹⁷

Metai	2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
Universitetams numatyta valstybės finansuojamų vietų	9680	8975	7774	7576	7408
Bendras kryptių grupių skaičius	13	13	19	19	20
Biomedicinos mokslų srities kryptių grupių skaičius	2	2	6	6	6
Biomedicinos mokslų sričiai numatyta valstybės finansuojamų vietų	1123	1089	925	1010	1012

Stojantieji į LSMU pirmosios pakopos bei vientisųjų studijų programas konkuravo visose šešiose biomedicinos mokslų srities kryptių grupėse; stojantieji į dvi socialinių mokslų studijų srities LSMU pirmosios pakopos studijų programas *Sveikatos psichologija* ir *Socialinis darbas medicinoje* konkuravo socialinių mokslų srities kryptių grupėse. 2015 m. pradėtas vykdyti priėmimas į naują fizinių mokslų srities jungtinę su Kauno technologijos universitetu studijų programą *Sveikatos informatika*. LSMU studijų programų valstybės finansuojamų (vf) vietų skirstinys tarp kryptių grupių pateikiamas 3.3.2 lentelėje.

3.3.2 lentelė

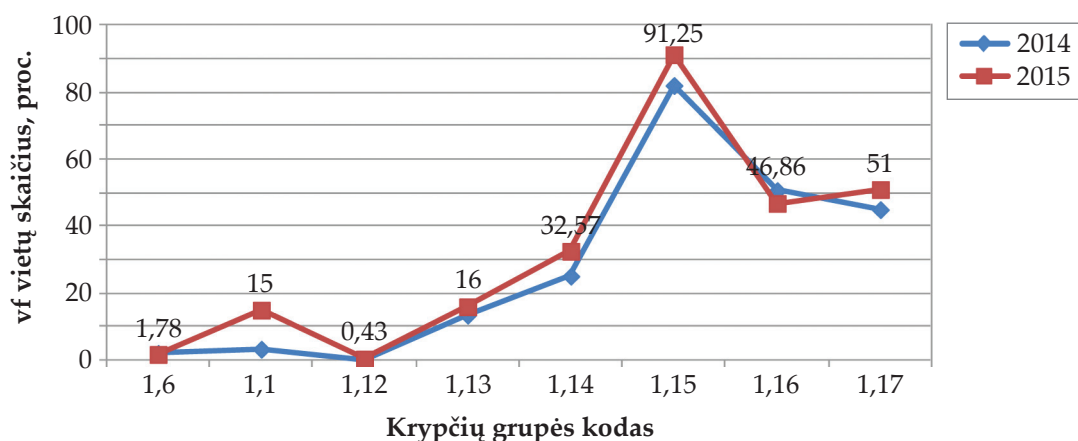
LSMU valstybės finansuojamų vietų skirstinys tarp kryptių grupių

Kryptių grupės kodas	Kryptių grupė	LSMU studijų programos kryptių grupėje	Kryptių grupei skirta vf vietų	LSMU		Procentai nuo bendro krypties grupės vf vietų skaičiaus
				Programų skaičius	Priimta į vf vietas	
1.6	Socialinių mokslų studijų sritis (išskyrus verslo ir vadybos, teisės, švietimo ir ugdymo kryptių grupes, visuomenės saugumo ir socialinių studijų kryptis)	Sveikatos psichologija	900	1	16	1,78
1.10	Visuomenės saugumo ir socialinių studijų kryptis	Socialinis darbas medicinoje	80	1	12	15,00
1.12	Informatikos, informacijos sistemų, programų sistemų, sveikatos informatikos, matematikos ir kompiuterių mokslo studijų kryptys	Sveikatos informatika	700	1	3	0,43

¹⁷ Šaltinis: Švietimo ir mokslo ministro įsakymai: 2011-03-31 Nr. V-541; 2012-02-23 Nr. V-324; 2013-02-12 Nr. V-107; Nr. 2014-02-13 Nr. V-87; 2015-02-20 Nr. V-131.

Krypčių grupės kodas	Krypčių grupė	LSMU studijų programos kryptių grupėje	Krypčių grupei skirta vf vietų	LSMU		Procentai nuo bendro krypties grupės vf vietų skaičiaus
				Programų skaičius	Priimta į vf vietas	
1.13	Biologijos, botanikos, zoologijos, genetikos, mikrobiologijos, molekulinės biologijos, biofizikos ir biochemijos kryptių grupė	Medicininė ir veterinarinė biochemija; Medicininė ir veterinarinė genetika	200	2	32	16,00
1.14	Žemės ūkio, miškininkystės, maisto studijų, žemės ūkio mokslų kryptių grupė	Gyvulininkystės technologija; Maisto mokslas	175	2	57	32,57
1.15	Ikiklinikinės veterinarinės medicinos, veterinarinės medicinos, žemės ūkio ir veterinarijos kryptių grupė	Gyvūnų mokslas; Veterinarinė medicina	80	2	73	91,25
1.16	Medicinos ir sveikatos kryptių grupė (išskyrus visuomenės sveikatos, mitybos, slaugos, medicinos technologijų, medicinos ir sveikatos kryptis)	Farmacija; Medicina; Odontologija; Burnos higiena; Ergoterapija; Kineziterapija	367	6	172	46,87
1.17	Visuomenės sveikatos, mitybos, slaugos, medicinos technologijų, medicinos ir sveikatos kryptių grupė	Akušerija; Slauga; Veterinarinė maisto sauga; Visuomenės sveikata	100	4	51	51,00

Bendras Universiteto studijų programų valstybės finansuojamų vietų skaičius kryptių grupėse 2015 metais padidėjo. Palyginti su 2014 m. priėmimu, 11,67 proc. valstybės finansuojamų vietų padidėjo visuomenės saugumo ir socialinių studijų kryptyje (krypties kodas 1.10; LSMU studijų programa *Socialinis darbas medicinoje*). Tačiau medicinos ir sveikatos kryptių grupėje (krypties kodas 1.16; LSMU studijų programos: *Medicina, Odontologija, Farmacija, Burnos higiena, Ergoterapija, Kineziterapija*) valstybės finansuojamų vietų skaičius sumažėjo 3,82 proc. (3.3.1 pav.).



3.3.1 pav. LSMU valstybės finansuojamų vietų procentas nuo kryptių grupei skirto valstybės finansuojamų vietų skaičiaus (2014–2015 metai)

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2012 m. gegužės 29 d. nutarimu Nr. 595 (Žin., 2012, Nr. 62-3121) patvirtinta „Studijų stipendijos skyrimo ir mokėjimo tvarka“, stojantieji į valstybės nefinansuojamas studijų vietas gali pretenduoti į studijų stipendiją, kuri skiriama visam studijų laikotarpiui. Stipendijos dydis metams atitinka norminės vieno studijų metų studijų kainos dydį, tačiau Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. vasario 11 d. Nr. 121 nutarimu „Dėl 2015 metų finansavimo paskirstymo pagal studijų sritis“ menų, biomedicinos ir technologijos mokslų studijoms lėšos studijų stipendijų neskirta.

Tiksliniu būdu valstybės finansuojamų studijų vietų skaičius patvirtintas Švietimo ir mokslo ministro 2015 m. gegužės 8 d. Nr. V-468 įsakymu „Dėl preliminarus tiksliniu būdu valstybės finansuojamų studijų vietų skaičiaus paskirstymo 2015 metais pagal aukštąsias mokyklas, studijų programas ir studijų kursus“. Vietos buvo skirtos visoms studijų sritims ir toms studijų programoms, kurios reikalingos respublikos ūkiui, bet tarp stojančiųjų buvo nepopuliarios ir negalėjo gauti studijų krepšelių konkurso sąlygomis. Studentas, kuris studijuoja valstybės tikslinio finansavimo vietoje, įsipareigoja pabaigęs studijas dirbti ne trumpiau nei 3 metus institucijoje, kuri prisidėjo prie jo studijų finansavimo.

Bendrajį priėmimą organizavo Švietimo ir mokslo ministerijos įgaliota institucija Lietuvos aukštųjų mokyklų asociacija bendrajam priėmimui organizuoti (LAMA BPO). Bendrajame priėmime 2015 m. 43 Lietuvos aukštosios mokyklos (20 universitetų ir 23 kolegijos) siūlė 1434 universitetines ir neuniversitetines studijų programas. LAMA BPO duomenimis, informacinėje sistemoje iš viso užsiregistravo 36 894 (2014 m. – 39 712) stojantieji, per bendrąjį priėmimą studijų sutartis studijuoti valstybės finansuojamose vietose, valstybės nefinansuojamose su studijų stipendija ir tiksliniu būdu valstybės finansuojamoje vietoje studijų sutartis pasirašė 14 732 asmenys (2014 m. – 14 811), valstybės nefinansuojamose vietose – 11 274 (2014 m. – 12 230).

2015 m. tarp stojančiųjų populiarios buvo socialinių mokslų srities studijų programos, kurias rinkosi 41 proc. stojančiųjų (2014 m. – 41 proc.) ir biomedicinos mokslų srities studijų programos, kurias rinkosi 22,00 proc. stojančiųjų (2014 m. – 22,86 proc.) (3.3.2 pav.).



3.3.2 pav. Studijų sričių pasirinkimas pagal pirmąjį stojančiojo pageidavimą universitetuose¹⁸

2015 metais LAMA BPO studijų programų kodifikatoriuje iš viso registruotos 1434 studijų programos (koleginės ir universitetinės). Iš 494 universitetinių studijų programų tarp populiariausių universitetų studijų programų buvo dvi LSMU studijų programos: *Medicina* ir *Odontologija* (3.3.3 lentelė).

¹⁸ LAMA BPO duomenys.

Populiariausios universitetų studijų programos (pirmuoju pageidavimu; iš 494 programų)¹⁹

Nr.	Studijų programa	Universitetas	Pageidavimų skaičius
1	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	Medicina	748
2	Vilniaus universitetas	Medicina	570
3	Vilniaus universitetas	Teisė	416
4	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	Odontologija	411
5	Vilniaus universitetas	Ekonomika	335
6	Vilniaus universitetas	Programų sistemos	322
7	Vilniaus universitetas	Politikos mokslai	295
8	Mykolo Romerio universitetas	Teisė ir ikiteisminis procesas	272
9	Lietuvos sporto universitetas	Treniravimo sistemos	267
10	Kauno technologijos universitetas	Programų sistemos	265

MOSTA duomenimis²⁰, LSMU vientisųjų studijų programa Medicina nuo 2012 m. stabiliai užima pirmąją vietą populiariausių universitetų studijų programų dešimtuose. LSMU Odontologijos studijų programa iš 2012 m. užimtos 7 vietos 2013 m. ir 2014 m. pakilo į 3 vietą, o 2015 m. yra ketvirta (3.3.4 lentelė).

10 populiariausių (stojančiųjų įrašytų pirmuoju pageidavimu) 2015 m. bendrojo priėmimo universitetinių studijų programų (MOSTA duomenimis)

Universitetas	Studijų programa	Eilės numeris			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
LSMU	Medicina	1	1	1	1
VU	Medicina	4	2	2	2
VU	Teisė	3	5	4	3
LSMU	Odontologija	7	3	3	4
VU	Ekonomika	2	4	5	5
VU	Programų sistemos	32	9	7	6
VU	Politikos mokslai	6	7	11	7
MRU	Teisė ir ikiteisminis procesas	22	10	9	8
LSU	Treniravimo sistemos	11	11	6	9
KTU	Programų sistemos	60	27	18	10

Duomenų šaltinis: LAMA BPO.

Vadovaujantis Universiteto tarybos 2015 m. birželio 19 d. nutarimu Nr. 6-1 „Dėl 2015 metų priėmimo į Lietuvos sveikatos mokslų universiteto I kursą studentų skaičiaus“ į pirmosios pakopos ir vientisųjų studijų programų, dėstomų lietuvių ir užsienio kalbomis, pirmąjį kursą planuota priimti 1494 studentus, iš jų 1330 – į programas, dėstomas lietuvių kalba; į antrosios pakopos pirmąjį kursą planuota priimti 306 studentus, iš jų 298 – į programas, dėstomas lietuvių kalba.

¹⁹ Šaltinis: LAMA BPO.

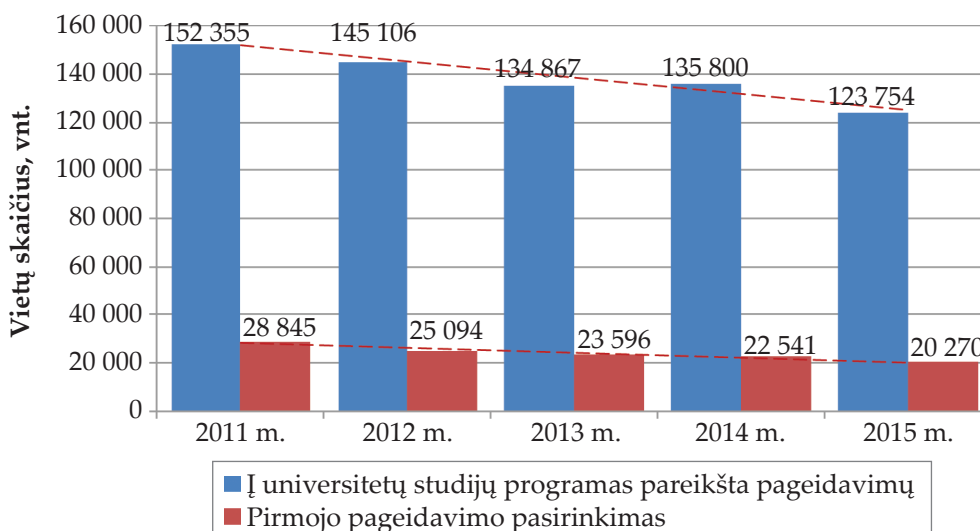
²⁰ Lietuvos švietimas skaičiais, 2015. Studijos. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija, Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centras, 2015. Prieiga per internetą: http://www.mosta.lt/images/leidiniai/Lietuvos_svietimas_skaiciais_2015_Studijos.pdf?phpMyAdmin=lsOYrN9YBiHGp37iOeL9NwcUdJ1 (žiūrėta 2016-02-15).

LSMU skelbė konkursą į 15 pirmosios pakopos studijų programų, 4 vientisųjų studijų programas bei 11 antrosios pakopos studijų programų. Į 19 Universiteto vientisųjų ir pirmosios pakopos studijų programų, dėstomų lietuvių kalba, priėmimas vyko LAMA BPO sistemoje, į antrosios pakopos studijų programas priėmimas vyko tik Universitete. Taip pat buvo skelbiamas atskiras konkursas į *Farmacijos* vientisųjų studijų programą farmakotechnikams bei *Slaugos* ir *Akušerijos* pirmosios pakopos studijų programas (neakivaizdiniu būdu) turintiesiems aukštąjį neuniversitetinį išsilavinimą.

Į užsienio (anglų) kalba dėstomas LSMU studijų programas – *Medicina, Odontologija, Farmacija, Veterinarinė medicina* – priėmimą vykdė LSMU Tarptautinių ryšių ir studijų centras.

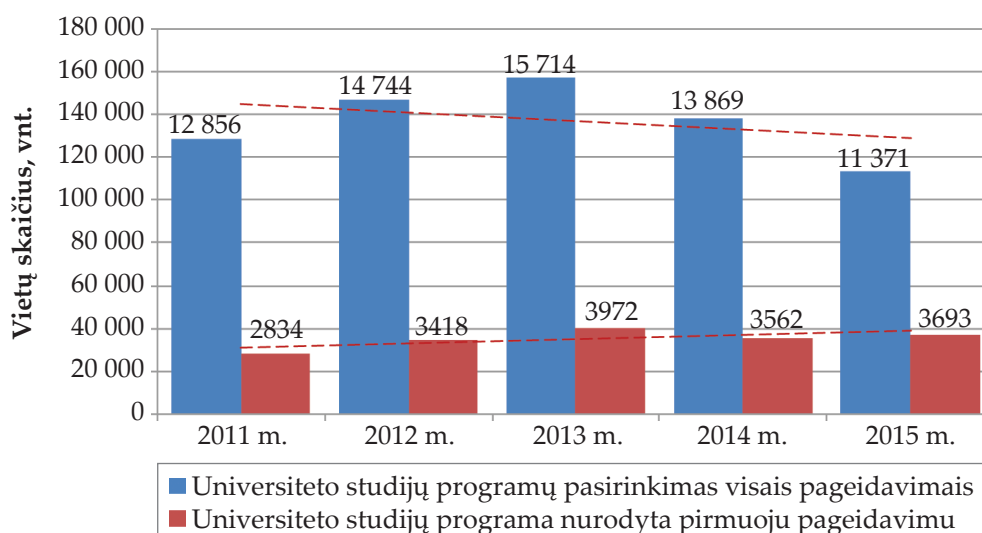
2015 m. bendrasis priėmimas pradėtas vykdyti nuo 2015 metų birželio 1 d. Bendrasis priėmimas buvo vykdomas trimis etapais – pagrindinio, susidedančio iš pirmojo ir antrojo etapų, ir papildomo priėmimo. Skirtingai nuo ankstesnių metų, 2015 m. kiekvienas stojantysis galėjo gauti tik vieną pakvietimą (arba į valstybės finansuojamą, arba į valstybės nefinansuojamą vietą). Per pagrindinio priėmimo pirmąjį etapą stojantysis prašyme galėjo nurodyti devynias bet kurios iš bendrajame priėmime dalyvaujančių mokyklų studijų programas. Pagrindinio priėmimo antrajame etape buvo galima tik keisti prioritetus. Per papildomą priėmimą stojantysis turėjo pildyti naują prašymą, kuriame galėjo nurodyti tik šešias studijų programas.

Analizuojant LAMA BPO bendro visų pageidavimų ir pirmojo pageidavimo į universitetus skaičiaus kaitą 2011–2015 m. pastebima, kad pageidavimų skaičius kasmet mažėja. Tai susiję su demografinė Lietuvos situacija (3.3.3 pav.), tačiau visų pageidavimų į LSMU studijų programas skaičius išlieka gana stabilus, o pirmojo pageidavimo netgi turi tendenciją didėti (3.3.4 pav.).



3.3.3 pav. LAMA BPO į universitetus pateiktų pageidavimų skaičiaus kaita (2011–2015 m.)

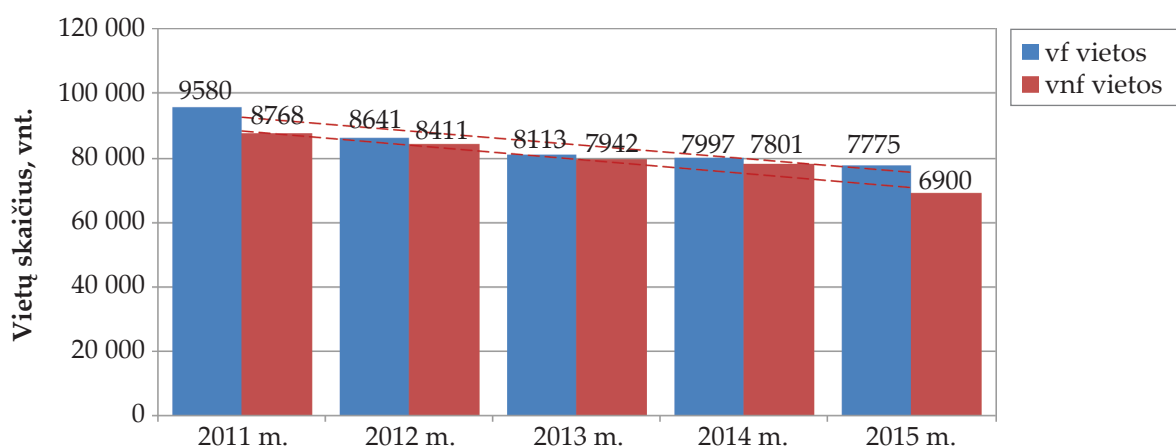
Iš viso į Universiteto vientisųjų ir pirmosios pakopos studijų programas BP sistemoje buvo pareikšti 15 064 pageidavimai, tai 2367 pageidavimais mažiau nei 2014 metais. Bendras pageidavimų skaičius truputį mažėja nuo 2014 m. Tai susiję su tuo, kad nuo 2014 m. stojantieji prašyme vietoj 12 pageidavimų gali pateikti tik 9 pageidavimus. Tačiau pirmuoju pageidavimu 2015 m. Universiteto studijų programas nurodė 131 stojantysis daugiau nei 2014 m.; šis skaičius artėja prie 2013 m. rezultato (3.3.4 pav.). Valstybės nefinansuojamas vietas pirmuoju pageidavimu nurodė 1342 stojantieji, tai sudaro 8,91 proc. nuo bendro į Universitetą pateiktų pageidavimų skaičiaus.



3.3.4 pav. Universiteto studijų programų pasirinkimo kaita (2011–2015 m.)

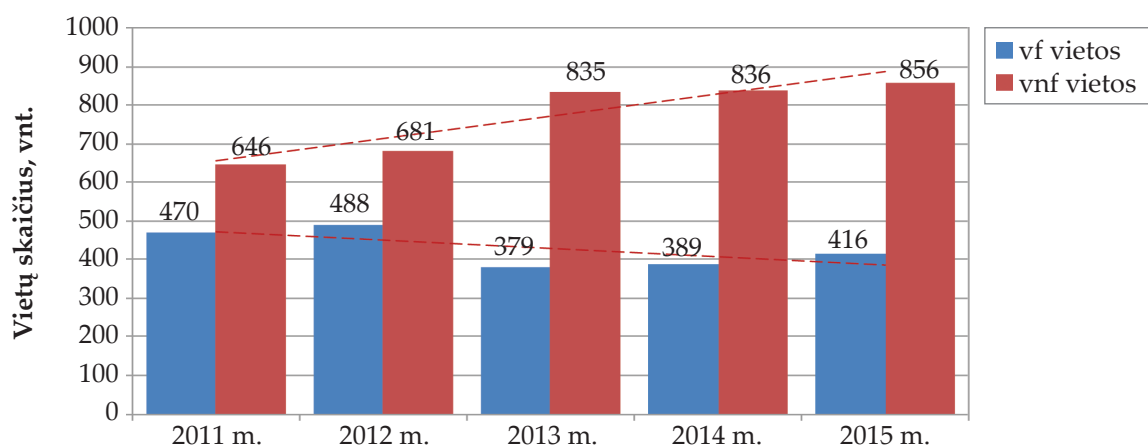
Iš Universiteto vientisųjų studijų programų *Medicinos* programą nurodė – 3232 stojantieji (21,46 proc.), *Odontologijos* programą – 1799 stojantieji (11,94 proc.), *Veterinarinės medicinos* programą – 1473 stojantieji (9,78 proc.) ir *Farmacijos* programą – 1213 stojantieji (8,05 proc.). Pirmosios pakopos studijų programų pasirinkimas sudarė 48,77 proc. nuo bendro Universiteto studijų programų pasirinkimo skaičiaus. Mažiausiai stojančiųjų (0,37 proc.) rinkosi jungtinę su KTU studijų programą *Sveikatos informatika*.

LAMA BPO duomenimis, per bendrąją priėmimą universitetuose iš viso studijų sutartis studijuoti valstybės finansuojamose (vf), valstybės nefinansuojamose (vnf) su studijų stipendija ir tikslinio finansavimo vietose pasirašė 7775 asmenys (2014 m. – 7997), valstybės nefinansuojamose vietose (vnf) – 6900 asmenų (2014 m. – 7801). 2015 metais iš viso universitetuose buvo pasirašyta 3673 studijų sutartimis mažiau nei 2011 metais (3.3.5 pav.).



3.3.5 pav. BP dalyvaujančiuose universitetuose pasirašytų vf ir vnf studijų sutarčių skaičiaus 2011–2015 m. kaita (LAMA BPO duomenys)

Per 2011–2015 m. laikotarpį LSMU pasirašytų studijų sutarčių bendras skaičius stabiliai didėja, tačiau tik dėl vnf vietų. Palyginti su 2011 m., LSMU vf vietose pasirašytų sutarčių skaičius 2013 m. ir 2014 m., kai buvo įvesta kryptų grupių vf vietų paskirstymo metodika, labai sumažėjo, tačiau 2015 m. vėl ėmė didėti (3.3.6 pav.).



3.3.6 pav. LSMU pasirašytų vf ir vnf studijų sutarčių skaičiaus 2011–2015 m. kaita

BP metu Lietuvos sveikatos mokslų universitetas ir 463 asmenys pasirašė valstybės finansuojamų ir tikslinio finansavimo vietų studijų sutartis, tai sudaro 5,95 proc., o valstybės nefinansuojamų vietų – 662 asmenys, tai sudaro 9,59 proc. nuo bendro visų universitetuose pagal finansavimo pobūdį pasirašytų sutarčių. Tarp dešimties universitetų studijų programų, surinkusių daugiausia valstybės finansuojamų vietų, LSMU studijų programa *Medicina* yra aštuntoje vietoje (3.3.5 lentelė).

3.3.5 lentelė

Daugiausia studentų, gavusių valstybės finansuojamas, studijų stipendijų ir tikslinio finansavimo vietas, surinkusios studijų programos

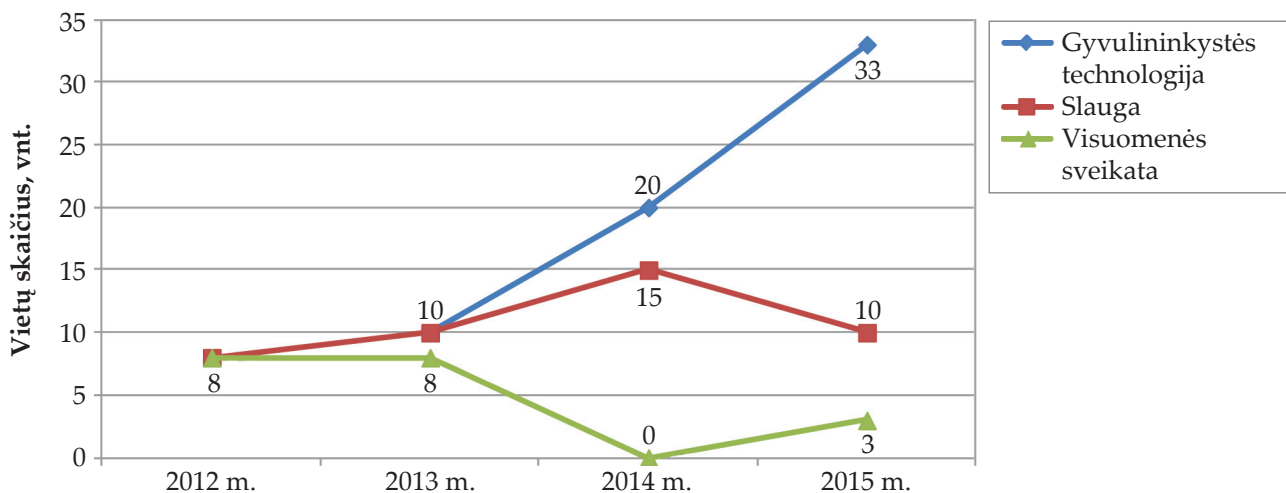
Eil. Nr.	Universitetas	Studijų programa	Skaičius
1.	Kauno technologijos universitetas	Programų sistemos	196
2.	Vilniaus universitetas	Ekonomika	160
3.	Vilniaus universitetas	Programų sistemos	144
4.	Vilniaus universitetas	Medicina	136
5.	Vilniaus universitetas	Teisė	131
6.	Vilniaus universitetas	Politikos mokslai	130
7.	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Multimedija ir kompiuterinis dizainas	127
8.	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	Medicina	125
9.	Kauno technologijos universitetas	Informatikos inžinerija	116
10.	Vilniaus Gedimino technikos universitetas	Statybos inžinerija	85

Šaltinis: LAMA BPO.

Universitetinių studijų medicinos ir sveikatos kryptių grupėje (išskyrus visuomenės sveikatos, mitybos, slaugos, medicinos technologijų, medicinos ir sveikatos kryptis), kurioje yra šešios LSMU studijų programos, Universitetas surinko 46,87 proc. (2014 m. – 50,7 proc.) nuo bendro šiai grupei skirtų valstybės finansuojamų vietų skaičiaus (367); žemės ūkio, miškininkystės, maisto studijų, žemės ūkio mokslų kryptių grupėje dvi LSMU studijų programos surinko 32,57 proc. (2014 m. – 26,3 proc.) nuo bendro šios grupės valstybės finansuojamų vietų skaičiaus (175); visuomenės sveikatos, mitybos, slaugos, medicinos technologijų, medicinos ir sveikatos kryptių grupėje 4 LSMU studijų programos surinko 51,00 proc. (2014 m. – 45,0 proc.) valstybės finansuojamų vietų (100) nuo šios grupės bendro skaičiaus. **Iš viso biomedicinos mokslų studijų srityje nuo universitetams skirtų valstybės finansuojamų vietų skaičiaus LSMU teko 37,94 proc. (384) valstybės finansuojamų vietų.**

Universiteto *Gyvylininkystės technologijos, Slaugos ir Visuomenės sveikatos* studijų programų pirmakursiams buvo skirtos **46 tiksliniu būdu valstybės finansuojamos vietos** (3.3.7 pav.). Kandidatai, pretenduojantys į šias vietas prioriteto tvarka, galėjo nurodyti 2 studijų programas.

Gyvulininkystės technologijos studijų programą rinkosi 43 asmenys, iš jų 37 programą nurodė pirmuoju prioritetu; *Slaugos* studijų programą rinkosi 152, pirmuoju prioritetu šią programą nurodė 140 asmenų; *Visuomenės sveikatos* studijų programą rinkosi 90, iš jų 67 šią studijų programą nurodė pirmuoju pageidavimu.



3.3.7 pav. Skirta tiksliniu būdu valstybės finansuojamų vietų 2012–2015 metais

Studijų sutartis studijuoti tiksliniu būdu valstybės finansuojamoje vietoje pasirašė 37 asmenys (80,43 proc.). Devynios *Gyvulininkystės technologijos* studijų programai skirtos vietos liko laisvos, nes dalis pretendentų neatitiko Universiteto nustatytų minimalių reikalavimų.

LSMU buvo organizuojamas pakartotinis papildomas priėmimas į laisvas po BP valstybės nefinansuojamas vietas. Prašymus dalyvauti konkurse pateikė 244 asmenys. Fakultetų priėmimo komisijose buvo apsvaistyta galimybė dalį įstojusiųjų į I kursą perkelti į aukštesnius kursus, nes jie yra įvykdę I kurso programą. Todėl atsirado laisvų vietų, į kurias per papildomą priėmimą buvo pakviesti: į *Odontologijos* studijų programą – 8; *Akušeriją* – 4; *Burnos higieną* – 15; *Mediciną* – 59; *Medicininę ir veterinarinę genetiką* – 2; *Visuomenės sveikatą* – 1; *Veterinarinę mediciną* – 11; *Farmaciją* – 15; *Kineziterapiją* – 3; *Slaugą* – 3; *Maisto mokslą* – 2; *Veterinarinę maisto saugą* – 1; *Ergoterapiją* – 1; *Gyvulininkystės technologiją* – 1.

LSMU MA *Slaugos* (neakivaizdiniu būdu) programą pasirinko 37, *Akušerijos* (neakivaizdiniu būdu) programą – 11, *Farmacijos* vientisųjų studijų programą farmakoteknikams – 35 asmenys.

Į aukštesnįjį kursą perkelti 46 studentai: *Medicinos* studijų programoje – 24 į II kursą, 6 į III kursą, 2 į IV kursą; *Odontologijos* – 4 į II kursą, 1 į III kursą, 1 į IV kursą; *Farmacijos* – 2 į II kursą; *Kineziterapijos* – 1 į II kursą; *Visuomenės sveikatos* – 1 į II kursą; *Maisto mokslo* – 1 į II kursą; *Veterinarinės medicinos* – 3 į II kursą.

Iš viso po BP ir LSMU priėmimo į pirmosios pakopos ir vientisųjų studijų programas lietuvių kalba priimti 1272 studentai: į valstybės finansuojamas ir tiksliniu būdu valstybės finansuojamas vietas priimta (453) 35,61 proc., savo lėšomis studijuoti priimta (819) 64,39 proc. studentų. Savo lėšomis studijuoti 2015 m. priimta 1 procentu mažiau studentų nei 2014 metais.

2015 m. visų studijų sričių studijų programas konkursinis balas buvo skaičiuojamas pagal vienodą konkursinio balo formulę. Konkursinį balą sudarė keturių dalykų įvertinimai. Teorinis didžiausias konkursinis balas galėjo būti 10, o pagal geriausiųjų eilės sudarymo tvarką olimpiadų ir jaunųjų mokslininkų konkursų laureatams buvo pridedami papildomi balai.

Asmenys, 2015 metais Lietuvoje įgiję vidurinį išsilavinimą ir pretenduojantys į pirmosios pakopos ir vientisųjų studijų valstybės finansuojamas studijų vietas, turėjo būti išlaikę (LR švietimo ir mokslo ministro 2013 m. gegužės 10 d. įsakymas Nr. V-397 „Dėl asmenų, pretenduojančių į valstybės finansuojamas pirmosios pakopos ir vientisųjų studijų vietas, mokymosi rezultatų minimalių rodiklių nustatymo“):

1. Lietuvių kalbos ir literatūros valstybinį brandos egzaminą, jeigu pretenduoja į visų studijų sričių universitetines studijų programas.

2. Užsienio kalbos (anglų, vokiečių arba prancūzų) egzaminą B1 lygiu pagal Bendruosius Europos kalbų metmenis. Užsienio kalbos lygis nustatomas, laikant brandos egzaminą arba tarptautinį egzaminą, patvirtinantį B1 (arba aukštesnį) lygmenį.

Universiteto senato pritarimu 1 ir 2 punktų nuostatos buvo taikomos ir pretenduojantiems į valstybės nefinansuojamas vietas asmenims.

Į pirmosios pakopos ir vientisąsias studijas buvo kviečiami tik tie stojantieji, kurių konkursinis balas buvo ne mažesnis nei 2,5, išskyrus *Gyvulininkystės technologijos* studijų programą, kurioje minimalus konkursinis balas ne mažesnis kaip 2,0 (*LSMU senato 2014 m. rugsėjo 19 d. nutarimas Nr. 49-09*).

Į Universiteto valstybės finansuojamas vietas aukščiausias konkursinis balas buvo 10,89 (studijų programa *Medicina*), o žemiausias – 2,14 (studijų programa *Gyvulininkystės technologija*). LSMU studijų programų konkursiniai balai pateikiami 3.3.6 lentelėje.

3.3.6 lentelė

Priimtųjų į LSMU studijų programas konkursiniai balai

Studijų programa	Konkursinis balas (valstybės finansuojama vieta)		Konkursinis balas (valstybės nefinansuojama vieta)	
	didžiausias	mažiausias	didžiausias	mažiausias
MEDICINOS AKADEMIJA				
<i>Medicinos fakultetas</i>				
Medicina (NL)	10,89	9,04	9,36	7,16
Medicininė ir veterinarinė biochemija (NL)	9,64	8,32	8,26	6,22
Medicininė ir veterinarinė genetika (NL)	9,18	8,26	7,92	6,18
<i>Odontologijos fakultetas</i>				
Burnos higiena (NL)	–	–	8,30	3,19
Odontologija (NL)	10,44	9,04	9,10	8,26
<i>Farmacijos fakultetas</i>				
Farmacija (NL)	9,65	9,08	9,02	4,37
<i>Slaugos fakultetas</i>				
Akušerija (NL)	8,27	7,68	8,17	3,54
Ergoterapija (NL)	–	–	7,02	2,52
Kineziterapija (NL)	–	–	7,80	3,52
Slauga (NL)	8,94	7,50	7,42	2,87
<i>Visuomenės sveikatos fakultetas</i>				
Socialinis darbas medicinoje (NL)	6,04	4,94	4,47	4,25
Sveikatos psichologija (NL)	8,30	6,36	6,24	2,72
Sveikatos informatika (vykdoma kartu su KTU) (NL)	7,02	5,98	4,66	3,75
Visuomenės sveikata (NL)	8,25	7,58	7,62	3,68
VETERINARIJOS AKADEMIJA				
<i>Gyvulininkystės technologijos fakultetas</i>				
Gyvulininkystės technologija (NL)	7,48	4,98	4,08	2,96
Gyvulininkystės technologija (I)	6,74	6,67	5,81	2,14
Gyvūnų mokslas (NL)	8,18	7,76	7,18	2,78
Gyvūnų mokslas (I)	–	–	4,32	3,89
<i>Veterinarijos fakultetas</i>				
Maisto mokslas (NL)	8,84	6,26	6,80	3,71
Maisto mokslas (I)	6,03	5,24	4,16	3,71

3.3.2 lentelės tęsinys

Studijų programa	Konkursinis balas (valstybės finansuojama vieta)		Konkursinis balas (valstybės nefinansuojama vieta)	
	didžiausias	mažiausias	didžiausias	mažiausias
Veterinarinė medicina (NL)	9,76	7,66	8,66	2,96
Veterinarinė maisto sauga (NL)	8,40	7,50	6,86	3,98
Veterinarinė maisto sauga (I)	–	–	5,41	3,20

Santrumpos: NL – nuolatinė studijų forma, I – iššėstinė studijų forma.

2015 metais studijas Universitete rinkosi ir įstojo 157 šimtukininkai (2014 m. buvo 112). Daugiausia šimtukininkų pasirinko šias studijų programas: *Mediciną* – 91, *Odontologiją* – 25, *Veterinarinę mediciną* – 16 (3.3.7 lentelė). Pagal įstojusių šimtukininkų skaičių LSMU yra trečioje vietoje po Vilniaus universiteto ir Kauno technologijos universiteto.

3.3.7 lentelė

Priimtieji į LSMU, išlaikiusieji valstybinius egzaminus 100-kais

Studijų programa	Iš jų šimtukininkų	Iš jų turi 1 100-ką	Iš jų turi 2 100-kus	Iš jų turi 3 100-kus	Iš jų turi 4 100-kus	Iš jų turi 5 100-kus
Burnos higiena	1	1				
Farmacija	8	7			1	
Maisto mokslas	2	2				
Medicina	91	72	13	4		2
Medicininė ir veterinarinė biochemija	6	5			1	
Medicininė ir veterinarinė genetika	2	2				
Odontologija	25	18	6	1		
Slauga	4	4				
Sveikatos psichologija	1	1				
Veterinarinė maisto sauga	1	1				
Veterinarinė medicina	16	16				
Iš viso:	157	129	19	5	2	2

Iš studijų sutartis su Universitetu pasirašiusių 1272 abiturientų 36,47 proc. sudaro kauniečiai arba Kauno apskrities gyventojai; vilniečiai ar Vilniaus apskrities gyventojai sudarė 11,45 proc., 5,10 proc. sudarė klaipėdiečiai ar Klaipėdos apskrities gyventojai (3.3.8 lentelė). Atvykusių iš kitų miestų /apskričių buvo nuo 3 iki 0,48 proc.

3.3.8 lentelė

Priimta pagal savivaldybes

Savivaldybė	2013 m.	2014 m.	2015 m.	Proc. nuo įstojusių 2015 m.
Vilniaus	122	109	146	11,45
Kauno	368	425	465	36,47
Klaipėdos	106	80	65	5,10
Panevėžio	93	42	64	5,01
Alytaus	49	30	35	2,75
Tauragės	59	23	39	3,60
Utenos	29	12	15	1,18
Marijampolės	58	25	33	2,59
Šiaulių	88	55	57	4,47
Telšių	48	22	24	1,88

Antroji studijų pakopa (magistrantūra)

2015 m. priėmimas buvo vykdomas į 11 antrosios pakopos studijų programų. LSMU Medicinos akademijoje 2015 m. priėmimas vyko į 8 antrosios studijų pakopos programas, iš kurių dvi studijų programos naujos: *Išplėstinės slaugos praktika* ir *Sveikatos psichologija*. Į Medicinos akademijos pirmąjį kursą priimti 167 studentai, iš kurių 80,24 proc. studijuoja valstybės lėšomis, 19,76 proc. – savo lėšomis. LSMU Veterinarijos akademijoje priėmimas vyko į 3 antrosios studijų pakopos programas, iš kurių 2 vykdomos nuolatine ir ištestine studijų formomis. Į Veterinarijos akademijos antrosios pakopos valstybės finansuojamas vietas priimtas 71 pirmakursis, o pageidaujančiųjų studijuoti savo lėšomis nebuvo.

Iš viso į **antrąją studijų pakopą priimti 238 studentai, iš jų 86,13 proc. į valstybės finansuojamas vietas** (3.3.9 lentelė).

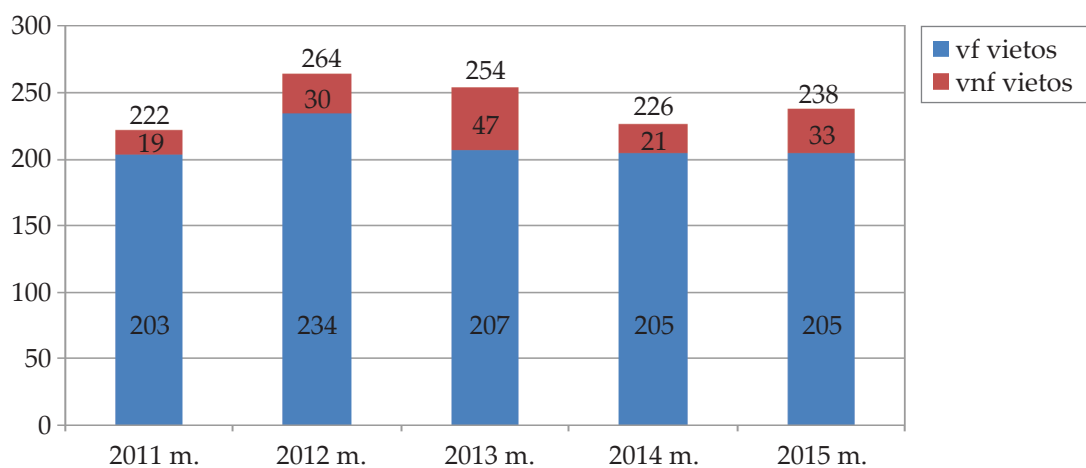
3.3.9 lentelė

Priėmimo į antrosios pakopos studijų programas rezultatai

Studijų programa	Iš viso priimta	
	<i>vf</i>	<i>vnf</i>
Laboratorinės medicinos biologija (NL)	20	6
Dailės terapija (I)	7	1
Klinikinė slauga (I)	17	–
Sveikatinimas ir reabilitacija fiziniais pratimais (NL)	40	3
Išplėstinės slaugos praktika (NL)	13	1
Visuomenės sveikata (NL)	14	–
Visuomenės sveikatos vadyba (NL)	23	2
Visuomenės sveikatos vadyba (I)	–	16
Sveikatos psichologija (NL)	–	4
Gyvulininkystės technologija (NL)	7	–
Gyvulininkystės technologija (I)	10	–
Gyvūninių išteklių valdymas (NL)	5	–
Veterinarinė maisto sauga (NL)	18	–
Veterinarinė maisto sauga (I)	31	–
Iš viso:	205	33

Santrumpos: NL – nuolatinė studijų forma; I – ištestinė studijų forma; *vf* – valstybės finansuojamos vietos; *vnf* – valstybės nefinansuojamos vietos.

Palyginti su 2011 m., priimtų į Universiteto antrosios pakopos studijų programas skaičius padidėjo 7,2 proc., nes per šį laikotarpį 73,7 proc. padidėjo valstybės nefinansuojamų magistrantų skaičius (3.3.8 pav.).



3.3.8 pav. Priimtų magistrantų skaičiaus kitimas (2011–2015 m.)

Iš viso **2015 m.** į Universiteto pirmosios ir antrosios studijų pakopų programas bei vientisąsias studijas lietuvių kalba **priimta 1510 studentų, t. y. 3,9 proc. daugiau negu 2014 m.** (1451). Valstybės finansuojamose vietose studijuoja **41,13 proc.** įstojusiųjų ir **58,87 proc.** studijuoja valstybės nefinansuojamose vietose.

Palyginti su 2009 metais, valstybės finansuojamų vietų, skirtų universitetų pirmosios studijų pakopos ir vientisosioms studijoms, sumažėjo 3611 vietomis, t. y. 67,2 proc. (nuo 11019 vietų 2009 m. iki 7408 vietų 2015 m.), todėl ir LSMU valstybės finansuojamų pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų vietų skaičius, palyginti su bendru įstojusiųjų į Universitetą skaičiumi, kasmet mažėja vidutiniškai po 3,34 proc.

3.4. Podiplominės studijos

Lietuvos sveikatos mokslų universitete vykdomos podiplominės studijos, skirtos profesinei kvalifikacijai įgyti ir jai tobulinti.

Profesinės kvalifikacijos įgijimas

Profesinė kvalifikacija įgyjama studijuojant rezidentūros studijų programas. 2015 m. šeimos gydytojų, gydytojų specialistų bei odontologijos specialybių profesinę kvalifikaciją, baigę rezidentūros studijų programas, įgijo 225 laipsnio nesuteikiančių studijų studentai, o veterinarijos gydytojo specialisto – 16 laipsnio nesuteikiančių studijų studentų.

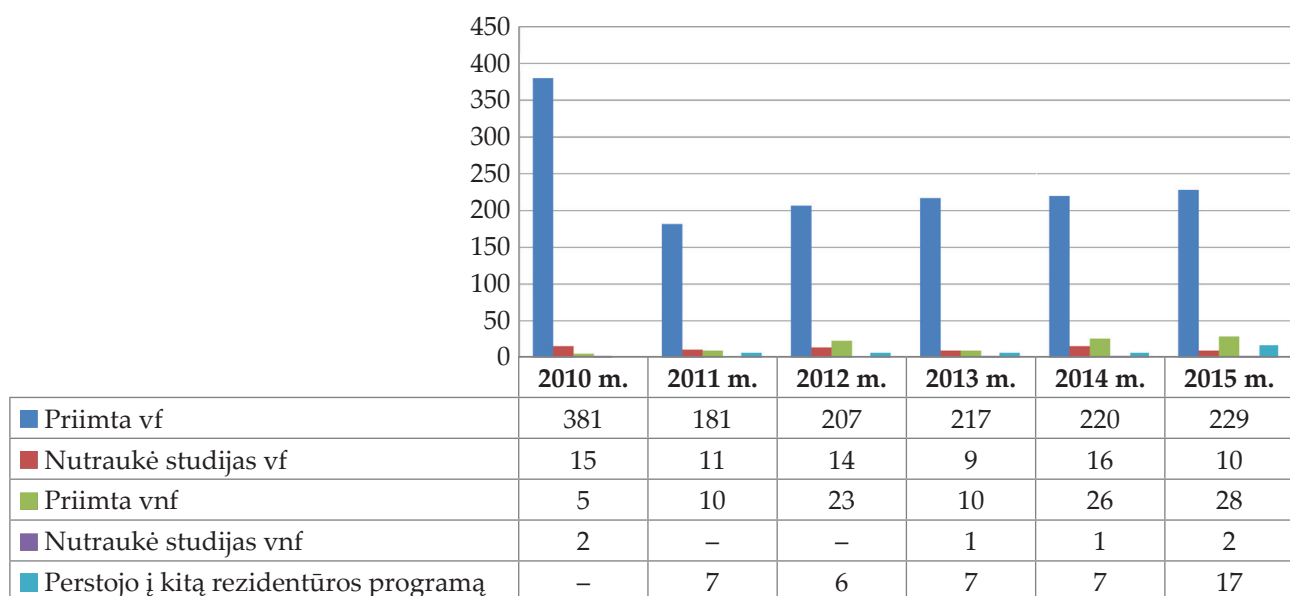
2015 m. į rezidentūros studijas priimti 276 (iš jų 35 – į valstybės nefinansuojamas rezidentūros studijų vietas) medicinos ir odontologijos kryptių ir 17 veterinarinės medicinos krypties rezidentų. 2015 m. pabaigoje Universitete studijavo 1060 medicinos ir odontologijos kryptių bei veterinarinės medicinos krypties rezidentų (3.4.1 lentelė), iš jų 9 užsieniečiai. 2015 m. studijas nutraukė 10 medicinos krypties valstybės finansuojamų rezidentūros studijų rezidentų ir 2 medicinos krypties valstybės nefinansuojamų rezidentūros studijų rezidentai. 17 medicinos krypties valstybės finansuojamų ir 1 medicinos krypties valstybės nefinansuojamų rezidentūros studijų rezidentas keitė rezidentūros studijų programas konkurso būdu.

3.4.1 lentelė

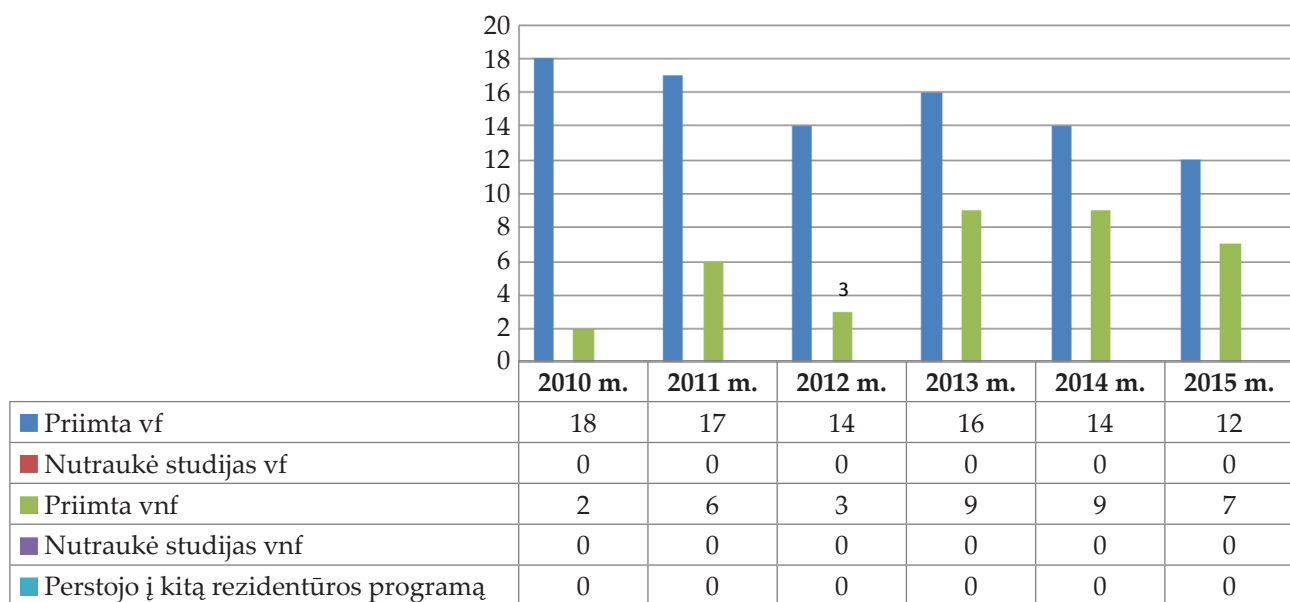
Rezidentai (2015-12-31)

Rezidentūros studijų kryptis	Valstybės finansuojamos studijos	Valstybės nefinansuojamos studijos
Medicina	896	70
Odontologija	37	21
Veterinarinė medicina	36	–
Iš viso:	969	91

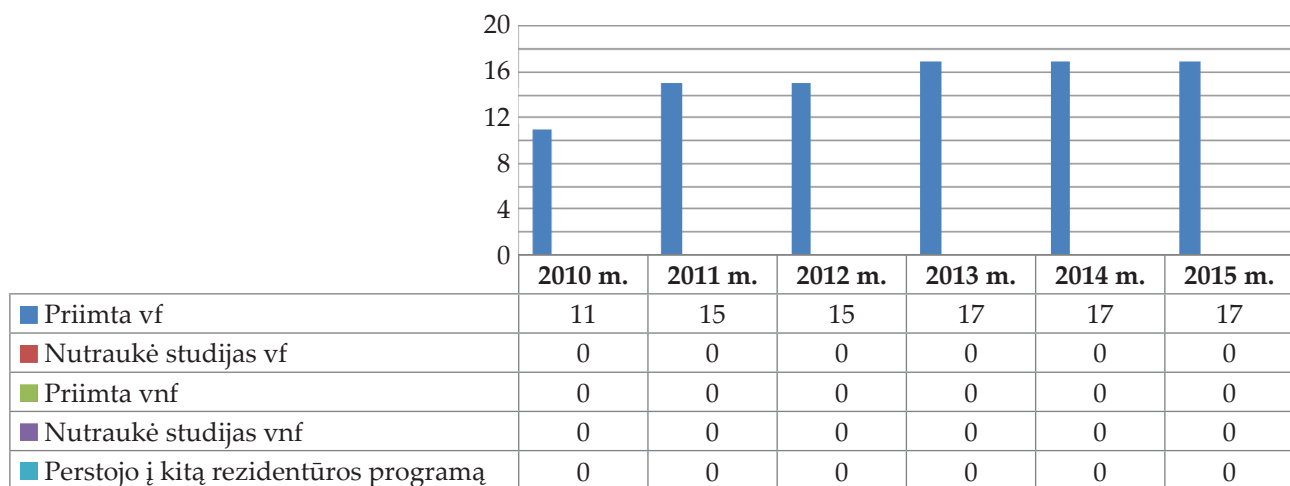
Į valstybės finansuojamas ir valstybės nefinansuojamas rezidentūros studijų programas priimtų perstojusių bei rezidentūros studijas nutraukusių rezidentų skaičiaus dinamika 2010–2015 m. pagal studijų kryptis pateikta 3.4.1–3.4.3 pav. Medicinos krypties rezidentūros programose rezidentų, nutraukusių rezidentūros studijas, skaičius yra stabilus, o per pastaruosius metus perstojusių į kitas rezidentūros studijų programas rezidentų skaičius padidėjo. Odontologijos ir veterinarijos rezidentūros studijų programose rezidentų, nutraukusių ir perstojusių į kitą rezidentūros programą, nebuvo.



3.4.1 pav. Priimtų, perstojusių ir medicinos krypties rezidentūros studijas nutraukusių rezidentų skaičiaus dinamika 2010–2015 m.



3.4.2 pav. Priimtų, perstojusių ir odontologijos krypties rezidentūros studijas nutraukusių rezidentų skaičiaus dinamika 2010–2015 m.



3.4.3 pav. Priimtų, perstojusių ir veterinarijos krypties rezidentūros studijas nutraukusių rezidentų skaičiaus dinamika 2010–2015 m.

Rezidentūra

Rezidentūra – laipsnio nesuteikiančios studijos, skirtos rengti praktinei veiklai specialistus, įgijusius medicinos, odontologijos ar veterinarijos magistro kvalifikacinį laipsnį ir gydytojo (gydytojo odontologo, veterinarijos gydytojo) profesinę kvalifikaciją.

Siekiant gerinti rezidentūros kokybę vykdomi darbai:

- Vykdoma nuolatinė rezidentūros bazių plėtra; 2015 m. buvo naujai akredituotos 6 rezidentūros bazės. Iš viso yra akredituota 60 rezidentūros bazių, kuriose 2015 m. dalį rezidentūros studijų atliko 514 rezidentų. 7 gydytojai rezidentai dalį rezidentūros atliko užsienio šalių ligoninėse.
- Organizuoti 2 susirinkimai su VI kurso studentais, kurie supažindinti su priėmimu į rezidentūrą, pristatytos naujos ar mažiau populiarios rezidentūros studijų programos.
- Organizuojami reguliarūs visuotiniai rezidentų susirinkimai siekiant aptarti rezidentūros studijų eigą bei organizuoti tikslinius mokymus (pvz., lyderystė, konfliktų valdymas).
- Rezidentams sudaromos palankios sąlygos tobulėti konferencijose / mokymuose. 2015 m. 491 rezidentas dalyvavo konferencijose / mokymuose (iš jų – 209 Lietuvoje ir 282 užsienyje).
- Skatinamas rezidentų judumas. 2015 m. iš LSMU rezidentų judumo fondo skirta parama 143 gydytojams rezidentams (iš jų – 1 ilgalaikiai išvykai). Iš viso 2015 m. rezidentų judumo paramai išmokėta 62421,18 Eur suma.
- Įvyko EFFECT-s kūrėjų vizitas į LSMU, kurio tikslas buvo pasidalyti patirtimi diegiant EFFECT-s su rezidentais, rezidentų vadovais bei administracija. *Lia Fluit and Tim Klaassen* vedė seminarą „Laikas grįžtamajam ryšiui“.

Klinikinė medicinos praktika (internatūra)

Integravus internatūros studijas į ikidiplomines *Medicinos* programos studijas, nuo 2010 m. VI kurso studentų klinikinės medicinos praktikos (toliau – KMP) ciklą (30 ECTS kreditų) organizuoja ir administruoja Podiplominių studijų centras. 2014/2015 m. KMP ciklą atliko 322 studentai. Klinikinės praktikos vietą studentai galėjo rinktis iš 31 Universiteto akredituotos klinikinės praktikos bazės Lietuvoje arba vykti pagal sutartis į užsienio ligonines, atitinkančias klinikinės praktikos bazei keliamus reikalavimus.

2014/2015m. Podiplominių studijų centro atlikti veiksmai ir jų poveikis gerinant KMP ciklo kokybę, atsižvelgiant į 2013/2014 m. KMP vertinimo rezultatus:

- Vizitai į KMP bazes turėjo įtakos didinant įstaigų vadovų bei gydytojų motyvaciją dirbti su KMP studentais;
- Rengiama klinikinės praktikos organizavimo ir valdymo informacinės sistemos sukūrimo poreikių analizė, projektavimas ir detali specifikacija.

Profesinės kvalifikacijos tobulinimas

Universitete organizuojamos podiplominės studijos specialistų kvalifikacijai kelti, profesiniams įgūdžiams tobulinti. 2015 m. Universiteto klinikinėse bazėse ir teorinėse katedrose profesinės kvalifikacijos tobulinimosi kursuose iš viso tobulinosi 2069 sveikatos priežiūros specialistai. Farmacijos fakultete farmacijos specialistų vykdomose tobulinimo kursų programose 2015 m. kvalifikaciją kėlė 115 vaistininkų ir farmakoteknikų, valstybės finansuojamus kvalifikacijos tobulinimo kursus baigė 118 dalyvių. Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, siekdamas sudaryti palankias sąlygas Lietuvos specialistams kelti kvalifikaciją, yra sudaręs profesinės kvalifikacijos tobulinimo programų vykdymo sutartis su Šiaulių universiteto kvalifikacijos institutu, Lietuvos gydytojų sąjunga, VšĮ Sveikatos vadybos centru ir kitomis institucijomis. Pagal šias sutartis organizuojamuose kvalifikacijos tobulinimo kursuose dalyvavo 863 asmenys.

Įvadininių kursų programas, skirtas verstis siaura medicinos praktika teisei įgyti, 2015 m. baigė 7 psichoterapijos, 5 echoskopijos, 12 refleksoterapijos ir 1 socialinės pediatrijos specialistas.

2015 m. buvo vykdomi slaugos specializacijos kursai „Anestezija ir intensyvioji slauga“ kuriuos baigė 37 slaugytojos. Projekto „Kvalifikacijos tobulinimo programos slaugos specialistams kūrimas, siekiant įgyti elektroninės dokumentacijos valdymo įgūdžių (ELDOKS)“, (projekto kodas Nr. VP1-2.2-SMM-04-V-06-011) Slaugos ir rūpybos katedra vykdė 120 val. elektroninės dokumentacijos valdymo įgūdžių kursus, kuriuose buvo mokytą 118 slaugos specialistų.

Universiteto klinikose 2015 m. stažavosi 227 įvairių sričių specialistai. Pagal bendradarbiavimo sutartis su užsienio šalių institucijomis Akušerijos ir ginekologijos klinikoje – 9, Kardiologijos klinikoje – 6, Neurochirurgijos klinikoje – 1, Radiologijos klinikoje – 4, Nefrologijos klinikoje – 4, Laboratorinės medicinos klinikoje – 5, Chirurgijos klinikoje – 1, P, Nefrologijos klinikoje – 9, Anesteziologijos – 5, Šeimos medicinos – 1, Urologijos – 5, Patologinės anatomijos – 1, Neurologijos klinikoje – 6, Ausų nosies ir gerklės – 2, Reabilitacijos – 1, Akių ligų – 1; Onkologijos institute – 2.

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas ir jo padaliniai savarankiškai arba su kitomis organizacijomis bei įstaigomis 2015 m. organizavo 338 mokslines praktines konferencijas ir seminarus. Šiuose kvalifikacijos tobulinimo renginiuose dalyvavo 50 696 dalyviai. MA Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos katedra 2015 m. organizavo 27 konferencijas (mobiliąsias sesijas), kuriose dalyvavo 2616 farmacijos specialistai.

Kita reikšminga veikla

- Vykdomas neformaliu būdu įgytų kompetencijų vertinimas: 2015 m. vienam kandidatui įvertintos ir pripažintos neformaliu būdu įgytos kompetencijos pagal pirmosios pakopos Kineziterapijos studijų programą.
- Bendradarbiaujama su Užhorodo nacionaliniu universitetu (Ukraina), įvykdytos 3 specialistų stažuotės LSMU, siekiant plėtoti bendrus projektus ir tobulinti podiplominių studijų eigą abiejuose universitetuose.
- Podiplominių studijų centro iniciatyva 2015 m. buvo vykdoma 250 paskutiniųjų studijų metų rezidentų apklausa siekiant įvertinti jų požiūrį į ateities planus, susijusius su profesine veikla, ir jų **įgyvendinimą**; po 6 mėn. apklausa pakartota, gauti rezultatai padės atlikti reikiamus rezidentūros proceso pakeitimus.
- 2015 m. į doktorantūros studijas įstojo 15 studentų, baigusiujų rezidentūros studijas.

3.5. Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centro veiklos rezultatai

Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centro pagrindiniai tikslai ir uždaviniai:

- organizuoti ir vykdyti ūkininkų, žemdirbių, gyvulininkystės specialistų ir darbuotojų, maisto pramonės įmonių darbuotojų teorinį ir praktinį tęstinį profesinį mokymą;
- konsultuoti ūkininkus ir kitus žemės ūkio darbuotojus, veterinarijos, gyvulininkystės, maisto gamybos ir tvarkymo ir kitų su žemės ūkiu susijusių sričių klausimais;
- vykdyti naujausių informacinių technologijų, mokslo žinių ir inovacinės praktikos sklaidą Lietuvos žemės ūkyje ir maisto pramonėje;
- inicijuoti ir nustatyta tvarka registruoti neformalaus tęstinio profesinio mokymo programas;
- inicijuoti konsultavimo, žinių perdavimo ir informavimo veiklų galimybių studijų, projektinių siūlymų, paraiškų ir projektų parengimą;
- vykdyti ir administruoti konsultavimo, žinių perdavimo ir informavimo veiklos projektus;
- organizuoti ir vykdyti tęstinio profesinio mokymo kursus, seminarus, konferencijas, stažuotes, parodomuosius bandymus, lauko dienas ir kitą veiklą, reikalingą centro tikslams ir uždaviniams įgyvendinti.

Projektinė veikla

LSMU Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centras pagal Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 m. programos priemonės „Profesinio mokymo ir informavimo veikla“ veiklos sritį „Žemės ir miškų ūkio veiklos ir žemės ūkio produktų perdirbimo ūkyje mokslo žinių ir inovacinės praktikos sklaida“ 2015 m. vykdė šiuos projektus:

Eil. Nr.	Projekto numeris, pavadinimas	Projekto pradžia	Projekto pabaiga	Projekto vertė su PVM (Eur)
1.	1PM-PV-11-1-006748 „Intensyvus aukštos veislinės vertės mėšinių ir pieninių galvijų veisimas taikant embrionų persodinimo metodą“	2012-05-29	2015-05-01	200 000,00
2.	1PM-PV-11-1-006750 „Mėšinių galvijų ankstyvojo veršingumo diagnostavimas atliekant ultragarsinį tyrimą ir progesterono testus“	2012-08-10	2015-08-01	86 886,00
3.	1PM-PV-12-1-011898 „Pieninių ir mėšinių galvijų bandų veislinės vertės gerinimas taikant genominę selekciją“	2013-03-27	2015-09-30	173772,00
4.	1PM-PV-12-1-011901 „Inovatyvių kompleksinių priemonių taikymas naujagimių veršelių sveikatingumui užtikrinti“	2013-02-22	2015-09-30	33 605,00
5.	1PM-PV-13-2-007345 „Inovatyvių technologijų taikymas galvijų acidozės ankstyvajai diagnostikai ir profilaktikai“	2014-02-14	2015-06-30	153 696,00
6.	1PM-PV-13-2-009476 „Mastitų sukėlėjų ir antibiogramų nustatymo taikymas subklinikinių ir klinikinių mastitų kontrolės programos diegimui Lietuvos pieno ūkiuose“	2014-05-06	2015-06-30	124 079,00
7.	1PM-PV-13-2-009479 „Melžiamų karvių racionų sukūrimas ir šėrimo optimizavimas panaudojant Lietuvoje išaugintus ankštinius baltyminius augalus, inokuliuotus biologinio azoto fiksavimą gebančiomis didinti gumbelinėmis bakterijomis“	2014-06-11	2015-06-30	112 852,00
Iš viso:				884 890,00

LSMU Veterinarijos testinio mokymo ir konsultavimo centras pagal Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 m. programos priemonės „Profesinio mokymo ir informavimo veikla“ veiklos sritį „Žemės ir miškų ūkio veiklos ir žemės ūkio produktų perdirbimo ūkyje mokslo žinių ir inovacinės praktikos sklaida“ 2015 m. vykdė šiuos parodomuosius bandymus, lauko dienas ir seminarus:

Eil. Nr.	Projekto numeris, pavadinimas	Parodomieji bandymai	Lauko dienos	Seminarai
1.	1PM-PV-12-1-011898 „Pieninių ir mėšinių galvijų bandų veislinės vertės gerinimas taikant genominę selekciją“	1	4	8
2.	1PM-PV-11-1-006748 „Intensyvus aukštos veislinės vertės mėšinių ir pieninių galvijų veisimas taikant embrionų persodinimo metodą“	1	3	3
3.	1PM-PV-11-1-006750 „Mėšinių galvijų ankstyvojo veršingumo diagnostavimas atliekant ultragarsinį tyrimą ir progesterono testus“	–	2	5
4.	1PM-PV-12-1-011901 „Inovatyvių kompleksinių priemonių taikymas naujagimių veršelių sveikatingumui užtikrinti“	–	–	10
5.	1PM-PV 13-2-009479 „Melžiamų karvių racionų sukūrimas ir šėrimo optimizavimas panaudojant Lietuvoje išaugintus ankštinius baltyminius augalus, inokuliuotus biologinio azoto fiksavimą gebančiomis didinti gumbelinėmis bakterijomis“	2	8	8

Eil. Nr.	Projekto numeris, pavadinimas	Parodomieji bandymai	Lauko dienos	Seminarai
6.	1PM-PV 13-2-007345 „Inovatyvių technologijų taikymas galvijų acidozės ankstyvajai diagnostikai ir profilaktikai“	2	8	8
7.	1PM-PV 13-2-009476 „Mastitų sukėlėjų ir antibiogramų nustatymo taikymas subklinikinių ir klinikinių mastitų kontrolės programos diegimui Lietuvos pieno ūkiuose“	3	12	12
Iš viso:		9	37	54

2015 metais Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centras inicijavo ir įkūrė Europos inovacijų partnerystės (EIP) veiklos grupę „Lietuvos pieninių ir mėsinių galvijų populiacijos ir avių bandų veislinės vertės gerinimo centras“. EIP veiklos grupėje Lietuvos sveikatos mokslų universiteto partneriai yra VŠĮ Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba, UAB Dotnuvos eksperimentinis ūkis, UAB Upytės eksperimentinis ūkis, VŠĮ „Aleksandro Stulginskio universiteto mokomasis ūkis“, VŠĮ „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto praktinio mokymo ir bandymų centras“, UAB „Šeduvos avininkystė“ ir Lytagros žemės ūkio bendrovė.

Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centras parengė EIP veiklos grupės projekto galimybių studiją „Lietuvos pieninių ir mėsinių galvijų populiacijos ir avių bandų veislinės vertės ir produktyvumo didinimas taikant inovatyvias biotechnologijas“ ir pateikė paraišką Nacionalinei mokėjimo agentūrai prie Žemės ūkio ministerijos pagal Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Bendradarbiavimas“ veiklos sritį „Parama EIP veiklos grupėms kurti ir jų veiklai plėtoti.“

Organizuoti tęstinio profesinio mokymo renginiai

Eil. Nr.	Renginio pavadinimas	Renginių skaičius	Dalyvių skaičius
1.	Lauko diena „Inovatyvių technologijų taikymas galvijų acidozės ankstyvajai diagnostikai ir profilaktikai“ (4 ak. val.)	8	163
2.	Lauko diena „Mastitų sukėlėjų ir antibiogramų nustatymo taikymas subklinikinių ir klinikinių mastitų kontrolės programos diegimui Lietuvos pieno ūkiuose“ (4 ak. val.)	12	204
3.	Lauko diena „Intensyvus aukštos veislinės vertės mėsinių galvijų veisimas taikant embrionų persodinimo metodą“ (4 ak. val.)	3	106
4.	Lauko diena „Mėsinių galvijų ankstyvojo veršingumo diagnozavimas atliekant ultragarsinį tyrimą ir progesterono testus“ (4 ak. val.)	2	29
5.	Lauko diena „Mėsinių galvijų bandų veislinės vertės gerinimas taikant genominę selekciją“ (4 ak. val.)	4	90
6.	Lauko diena „Melžiamų karvių racionų sukūrimas ir šėrimo optimizavimas panaudojant Lietuvoje išaugintus ankštinius baltyminius augalus, inokuliuotus biologinio azoto fiksavimą gebančiomis didinti gumbelinėmis bakterijomis“ (4 ak. val.)	8	195
7.	Seminaras „Inovatyvių kompleksinių priemonių taikymas naujagimių veršelių sveikatingumui užtikrinti“ (5 ak. val.)	10	158
8.	Seminaras „Inovatyvių technologijų taikymas galvijų acidozės ankstyvajai diagnostikai ir profilaktikai“ (5 ak. val.)	8	268
9.	Seminaras „Mastitų sukėlėjų ir antibiogramų nustatymo taikymas subklinikinių ir klinikinių mastitų kontrolės programos diegimui Lietuvos pieno ūkiuose“ (5 ak. val.)	12	319
10.	Seminaras „Intensyvus aukštos veislinės vertės pieninių galvijų veisimas taikant embrionų persodinimo metodą“ (5 ak. val.)	1	15

Eil. Nr.	Renginio pavadinimas	Renginių skaičius	Dalyvių skaičius
11.	Seminaras „Intensyvus aukštos veislinės vertės mėšinių galvijų veisimas taikant embrionų persodinimo metodą“ (5 ak. val.)	2	33
12.	Seminaras „Mėšinių galvijų ankstyvojo veršingumo diagnozavimas atliekant ultragarsinį tyrimą ir progesterono testus“ (5 ak. val.)	5	81
13.	Seminaras „Pieninių galvijų bandų veislinės vertės gerinimas taikant genominę selekciją“ (5 ak. val.)	4	105
14.	Seminaras „Mėšinių galvijų bandų veislinės vertės gerinimas taikant genominę selekciją“ (5 ak. val.)	4	147
15.	Seminaras „Melžiamų karvių racionų sukūrimas ir šėrimo optimizavimas panaudojant Lietuvoje išaugintus ankštinius baltyminius augalus, inokuliuotus biologinio azoto fiksavimą gebančiomis didinti gumbelinėmis bakterijomis“ (5 ak. val.)	8	261
16.	Seminaras „Pažangių biosaugos priemonių užtikrinimas pieno ir mėsos krypties ūkiuose, siekiant apsisaugoti nuo virusinių, bakterinių ir parazitinių ligų protrūkių“ (8 ak. val.)	2	99
17.	Seminaras „Ankstyvos laktacijos aukšto produktyvumo karvių metabolinių problemų sprendimo būdai“ (6 ak. val.)	1	75
18.	Seminaras „Mastito kontrolė, gydymas ir profilaktika“ (5 ak. val.)	1	189
19.	Mokymo kursai „Viščiukų broilerių laikymo reikalavimai“ (8 ak. val.)	1	31
20.	Mokymo kursai „Gyvūnų transportavimas pagal Tarybos reglamento (EB) Nr. 1/2005 reikalavimus“ (10 ak. val.)	3	115
21.	Mokymo kursai „Galvijų, avių, ožkų, kiaulių ir arklių svaiginimas ir žudymas“ (12 ak. val.)	2	45
22.	Mokymo kursai „Trichineliozės kontrolės mėsosje taisyklių reikalavimai, trichineliozės diagnozavimas ir diferencinė diagnostika“ (8 ak. val.)	4	99
23.	Mokymo kursai „Žemės ūkio gyvulių sėklinimas“ (40 ak. val.)	2	33
24.	Mokymo kursai „Naminių paukščių (išskyrus ratitae genties paukščius) svaiginimas ir žudymas“ (12 ak. val.)	4	49
25.	Mokymo kursai „Kiškinių ir kailinių gyvūnų svaiginimas ir žudymas“ (12 ak. val.)	1	36
26.	Mokymo kursai „Skerdenų vertintojų kvalifikacijos kėlimas“ (8 ak. val.)	2	21
27.	Mokymo kursai „Pieno supirkėjų mokymas“ (40 ak. val.)	8	59
28.	Mokymo kursai „Pieno supirkėjų kvalifikacijos tobulinimas“ (16 ak. val.)	17	380
Iš viso:		139	3 405

Konsultacinė ir kita veikla

2015 metais auditoriai iš Europos Komisijos Sveikatos ir maisto saugos generalinio direktorato atliko Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centro organizuojamų gyvūnų gerovės mokymų auditą. Auditą atlikę Europos Komisijos ekspertai labai teigiamai įvertino centro vykdomas apskritojo stalo diskusijas ir dalyvių apklausas apie mokymų organizavimo kokybę, dėstytų temų aktualumą ir kt. Audito išvada: mokymai organizuoti gerai, jie vertingi ir veiksmingi, dėstomos temos ir pateikiama informacija atitinka visus gyvūnų gerovės ir apsaugos reikalavimus.

2015 metais parengtos ir su Valstybine maisto ir veterinarijos tarnyba suderintos 12 akademiinių valandų mokymo programos „Kailinių gyvūnų žudymas“ ir „Kiškinių gyvūnų svaiginimas ir skerdimas“.

Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centras 2015 metais žemės ūkio bendroves ir ūkininkus konsultavo gyvulių reprodukcijos, gyvūnų gerovės, sveikatingumo, laikymo, racionų sudarymo ir šėrimo bei kitais gyvulininkystės klausimais. Iš viso per 2015 metus konsultavimo paslaugų apimtys sudarė 202 konsultavimo valandas.

Pagal Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros priemonę VP-2-1.3-ŪM-05-K „Inočekiai LT“ 2015 metais Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centras įgyvendino 11 projektų „Karvių periodo po atvedimo klinikinio vertinimo sistema pagal pieno sudėtį ir progesterono profilį“ šiose žemės ūkio bendrovėse:

Eil. Nr.	Projekto vykdymo vieta	Sutarties Nr.
1.	ŪKB „Šilgaliai“	PR14-32-14/11/11/01
2.	Šakių rajono Kubilių ŽŪB	PR14-37-14/10/29/06
3.	Šakių rajono Plokščių ŽŪB	PR14-39-14/10/29/08
4.	Pauliukų ŽŪB	PR14-40-14/10/29/09
5.	Vazniškių ŽŪB	PR14-33-14/10/29/02
6.	Pakruojo rajono Guostagalio ŽŪB	PR14-36-14/10/29/05
7.	Panevėžio rajono Daukniūnų ŽŪB	PR14-41-14/10/29/10
8.	VšĮ Lietuvos sveikatos mokslų universiteto praktinio mokymo ir bandymų centras	PR14-31-14/10/29/01
9.	ŽŪB „Berčiūnai“	PR14-35-14/10/29/04
10.	Kėdainių rajono Krakų ŽŪB	PR14-40-14/10/29/07
11.	Kėdainių rajono Vermenos ŽŪB	PR14-34-14/10/29/03

Kitų metų planai

2016 m. Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centras ir toliau aktyviai vykdys žemės ūkio srities, maisto pramonės darbuotojų profesinį mokymą. Bendradarbiaujant su gyvulininkystės srities specialistais, gyvūnų laikytojais, maisto gamybos ir perdirbimo įmonių darbuotojais šiuo metu yra nustatomas mokymo poreikis, pagal kurį planuojama parengti naujas gyvulininkystės specialistų, gyvūnų laikytojų ir maisto pramonės darbuotojų neformaliojo profesinio mokymo programas.

2016 metais bus aktyviai plėtojama konsultacinė veikla. Planuojama, kad ilgalaikėmis konsultavimo paslaugomis naudosis ne mažiau kaip 10 žemės ūkio bendrovių bei ūkininkų. Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centro specialistai kels savo kvalifikaciją ir gerins teikiamų paslaugų kokybę, diegs mokslo naujoves ir inovacijas žemės ūkio bendrovėse bei privačiuose ūkininkų gyvulininkystės ūkiuose.

Planuojama ir toliau aktyviai dalyvauti projektinėje veikloje. 2016 m. teiksime paraiškas pagal Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Žinių perdavimo ir informavimo veikla“ veiklos sritį „Parama profesiniam mokymui ir įgūdžiams įgyti“ bei veiklos sritį „Parama parodomiesiems projektams ir informavimo veiklai“, priemonės „Konsultavimo paslaugos, ūkio valdymo ir ūkininkų pavadavimo paslaugos“ veiklos sritį „Parama pasinaudoti konsultavimo paslaugomis“ ir priemonės „Bendradarbiavimas“ veiklos sritį „Parama EIP veiklos grupėms kurti ir jų veiklai vystyti“. Žemės ūkio bendrovėse ir tam tikruose gyvulininkystės ūkiuose vykdysime taikomuosius mokslo tyrimus.

3.6. Studijų kokybės tobulinimas

Studijų kokybės vertinimas ir užtikrinimas

Studijų kokybės vertinimas 2015 m. buvo platus nuomonės tyrimo kontingentų atžvilgiu. Organizuotai atliktas rezidentų, studentų (klinikinės praktikos), absolventų nuomonės vertinimas. Doktorantų nuomonė vertinta pateikiant naujus aktualius klausimus.

Daug galimybių lemia Medicinos ir Veterinarijos akademijų bendradarbiavimas vertinant studijų kokybę. Stebimas skirtingas požiūris vertinant studijų kokybę, kuriuo Akademijos viena kitą papildo, suteikia galimybę taikyti naujus metodus.

Studijų kokybės užtikrinimo ir vertinimo komisija jungia ir koordinuoja visas iniciatyvas, aktyviai palaiko dėstytojų edukacinės kompetencijos gerinimą. Vaizdus pavyzdys galėtų būti Po-

diplominių studijų centro (*dekanas prof. Kęstutis Petrikonis*) ir Anestezilogijos klinikos (*vadovas prof. Andrius Macas*) inicijuotas bendras rezidentų vadovų kursas, kuris Dėstytojų edukacinės kompetencijos skyriaus tarybos patvirtintas kaip nuolatinis ir 2015 metais pradėtas vykdyti nuolatos. Tai Universiteto praktikos vadovo kompetencijos gerinimo kursas, atitinkantis tarptautinę *Teach the Teachers* (*angl. santr. TTT*) kursų koncepciją.

Šioje dalyje pateikiame tam tikrų studentų grupių (studentų, rezidentų, internų, doktorantų) ir absolventų nuomonės tyrimų apžvalgą.

Studentų nuomonės tyrimas

2015 metais studentų nuomonės apie studijų kokybę apklausos buvo vykdomos elektronine Universiteto kokybės apklausų sistema. Studentams, išlaikiusiems dalyką / modulį, buvo pateikta anketa.

Vertinant studentų aktyvumo dinamiką 2015 metais, palyginti su 2014 metais, pastebimas studentų prieigos prie kokybės apklausų sistemos didėjimas: 2014 m. sausio 1 d.–2015 m. sausio 1 d. buvo 18 232 prisijungimai, o 2015 m. sausio 1 d.– 2016 m. sausio 1 d. – 29921 prisijungimas; t. y. 39 proc. daugiau. Taip pat pastebimas neryškus (9 proc.). aktyvaus dalyvavimo apklausose didėjimas (nuo 4584 iki 5029 užpildytų anketų atitinkamais laikotarpiais). Atsisakymų pildyti kokybės apklausų anketas struktūra iš esmės nekito. Didžiausią dalį atsisakymų sudarė atidėjimas pildyti dėl laiko stokos, planuojant užpildyti vėliau (2014 m. – 67,64 proc., 2015 m. – 67,78 proc.), ir atsisakymas dėl per ilgo laiko, reikalingo anketai užpildyti (2014 m. – 12,07 proc., 2015 m. – 12,01 proc.). Trečia atsisakymų priežastis išlieka nuomonė, kad apklausų rezultatai nėra efektyviai vartojami studijų kokybei gerinti (2014 m. – 8,93 proc., 2015 m. – 8,54 proc.). Ribotas studentų aktyvumas pildant kokybės anketas, net ir esant tam didelėms galimybėms, rodo vis dar per mažą studentų kokybės vertinimo svarbos suvokimą.

2015 m. elektroninė kokybės apklausų sistema nebuvo aktyviau plečiama, nes informacinių sistemų tobulinimo prioritetą buvo skiriamas studentų elektroniniams prašymams ir studijų informacijos sistemoms tobulinti, tačiau kokybės sistemos tobulinimo darbai būtini vėlesniuose IT sistemų plėtros etapuose.

Doktorantų nuomonės tyrimas

2013 m. pradėtas doktorantūros studijų kokybės vertinimas buvo tęsiamas ir 2015 m. Vadovaujantis 2013 m. birželio 12 d. LSMU Studijų kokybės užtikrinimo ir stebėsenos komisijos posėdžio protokolu Nr. 4, patvirtinta doktorantų apklausos anketa, 2015 m. rugsėjo mėnesį buvo atlikta doktorantų apklausa, kurioje dalyvavo 135 doktorantai (iš 238 tuo metu studijavusių). 2013 m. analogiškoje apklausoje dalyvavo 109 doktorantai iš 251 tuo metu studijavusiojo, 2014 m. – 162 iš 202 tuo metu studijavusiųjų. Gauti rezultatai išanalizuoti ir nustatyta:

1. Dauguma doktorantų puikiai ir labai gerai vertina doktorantūros studijas.
2. Doktorantūros studijų dalykus kaip naudingus vertina dauguma doktorantų.
3. Palyginti su 2013 ir 2014 metais, 2015 m. padaugėjo doktorantų, nurodančių materialinių išteklių doktorantūros studijoms vykdyti trūkumą.

Apklausos rezultatai pristatyti Rektorato posėdyje, į išvadas atkreiptas mokslo krypties doktorantūros komitetų narių dėmesys.

Rezidentūra

Siekiant tobulinti vidinį rezidentūros studijų kokybės užtikrinimą, 2015 m., bendradarbiaujant su Radboudumc Health Academy (Olandija) mokslininkais, pradėta diegti rezidentūros kokybės vertinimo sistema EFFECT-s. Pagrindinis jos tikslas – skatinti gydytojų rezidentų ir jų vadovų dialogą, siekiant pagerinti vadovavimo gydytojams rezidentams ir kartu rezidentūros studijų kokybę. Pirminis vertinimas buvo vykdomas Akušerijos ir ginekologijos, Anestezilogijos ir reanimatologijos, Kardiologijos, Neurologijos ir Skubiosios medicinos rezidentūros programų. Vertinimo metu rezidentai užpildė 267 klausimynus vertindami 255 rezidentų vadovus; 125 rezidentų vadovai užpildė savęs vertinimo klausimynus. Rezidentų visų sričių (vaidmenų modeliavimas, užduoties ir studijų rezultatų atitikimas, mokymosi proceso planavimas, grįž-

tamojo ryšis, mokymo metodika, asmeninis palaikymas, vertinimas ir įvertinimas) vertinimo vidurkiai buvo statistiškai reikšmingai didesni negu rezidentų vadovų savęs vertinimo vidurkiai ($p > 0,01$). Rezidentų vadovams, kurie gavo mažiausiai tris rezidentų įvertinimus, buvo parengtos grįžtamojo ryšio ataskaitos ($n = 32$). Su 28 rezidentų vadovais įvyko grįžtamojo ryšio pokalbiai, kuriuose dalyvavo po 2 rezidentus ir Podiplominių studijų centro atstovas. Tyrimo rezultatai atskleidė rezidentūros studijų programų stiprybes ir sritis, kurios turi būti tobulintinos. EFFECT taikymas, kai rezidentai struktūrizuotai vertina savo vadovą ir vėliau sutaria dėl pokyčių, atveria didžiulę galimybę siekti maksimaliai gero bendravimo bei teigiamo praktikos mokymo / studijų rezultato.

Atsižvelgiant į EFFECT tyrimo metu nustatytas tobulintinas sritis, bendradarbiaujant su Anesteziologijos klinika, buvo parengti ir organizuoti rezidentų ir praktikos vadovų interaktyvieji kursai „Praktikos vadovų mokymas ir mokymo profesionalumas integruojant CanMEDS“. Jų metu didžiausias dėmesys buvo skiriamas bendravimui (komunikacijai, grįžtamojo ryšio teikimui), bendradarbiavimui (darbui komandoje, vadovavimui ir lyderystei). Šiuose kursuose dalyvavo 85 dalyviai.

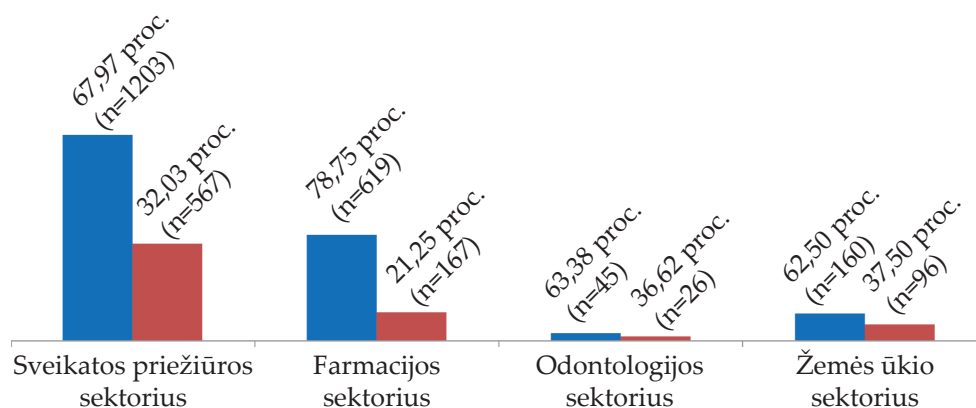
2014/2015 m. *Medicinos* programos studentų apklausoje dalyvavo VI kurso medicinos programos studentai, atlikę klinikinės medicinos praktiką (KMP) 2014–2015 mokslo metais. Studentai praktikai atlikti vyko į 29 Lietuvos ir į 12 užsienio ligoninių. Anketas užpildė 302 (iš 322) studentai (271 lietuvis ir 31 užsienio studentas). Atsako dažnumas – 94 proc. Apklausos rezultatai parodė, kad dauguma (82 proc.) praktikos įvertinimą pateikusių studentų yra patenkinti darbo organizavimu ir įgytų įgūdžių kokybe. Geras kiekvieno praktikos ciklo dalies įvertinimas stipriausiai koreliavo su mokymu praktikos metu bei gydytojų pagalbos vertinimais. Pastebėta tendencija, kad studentai, atlikę praktiką rajono ligoninėse, pateikė geresnius internatūros vertinimus, nei likusieji Kaune.

Atsižvelgiant į gautus rezultatus, planuojami ir vykdomi darbai:

- tęsti vizitus į KMP bazes, siekiant pristatyti KMP vertinimo rezultatus bei didinti gydytojų motyvaciją dirbti su KMP studentais;
- siekti, kad kuo daugiau su internais dirbančių gydytojų dalyvautų mokymuose, kaip dirbti ir mokyti internus;
- skatinti studentus rinktis rajono ligonines praktikai atlikti, o rajonines ligonines – sudaryti sąlygas studentams apgyvendinti;
- atlikti platesnę internatūros kokybės vertinimo analizę, studentų pateiktus vertinimus sieti su baigiamojo praktinio egzamino rezultatais, ir, remiantis gautais rezultatais, pateikti rekomendacijas praktikos bazėms.

Socialinių partnerių (darbdavių) apklausa

2015 metais atliktas socialinių partnerių (darbdavių) tyrimas. Apklausa buvo išsiųsta 1549 socialiniams partneriams. Į socialinių partnerių sąrašą buvo įtraukta: įmonės, su kuriomis pasirašytos bendradarbiavimo sutartys ir kuriose LSMU studentai atlieka papildomas praktikas; kur LSMU absolventai gali įsidarbinti pagal įgytą specialybę. Atsižvelgiant į rekomendacijas, atlikus bandomąjį tyrimą, apklausa buvo išskaidyta pagal sektorius: sveikatos priežiūra, farmacija, odontologija, žemės ūkis. Į apklausos klausimus atsakė 167 įmonės: farmacijos sektoriuje atsakė 11 įmonių, odontologijos sektoriuje – 22 įmonės, sveikatos priežiūros sektoriuje – 80 įmonių, žemės ūkio sektoriuje – 54 įmonės. Apklausos bendras atsako dažnumas – 10,8 proc. Vertinant bendrą įsidarbinimą sveikatos priežiūros, farmacijos, odontologijos, žemės ūkio sektorių įmonėse per pastaruosius penkerius metus LSMU absolventai sudarė 29,7 proc. visų darbuotojų. Didžiausias įsidarbinusių LSMU absolventų procentas buvo žemės ūkio sektoriuje (37,5 proc.) (3.6.1 pav.).



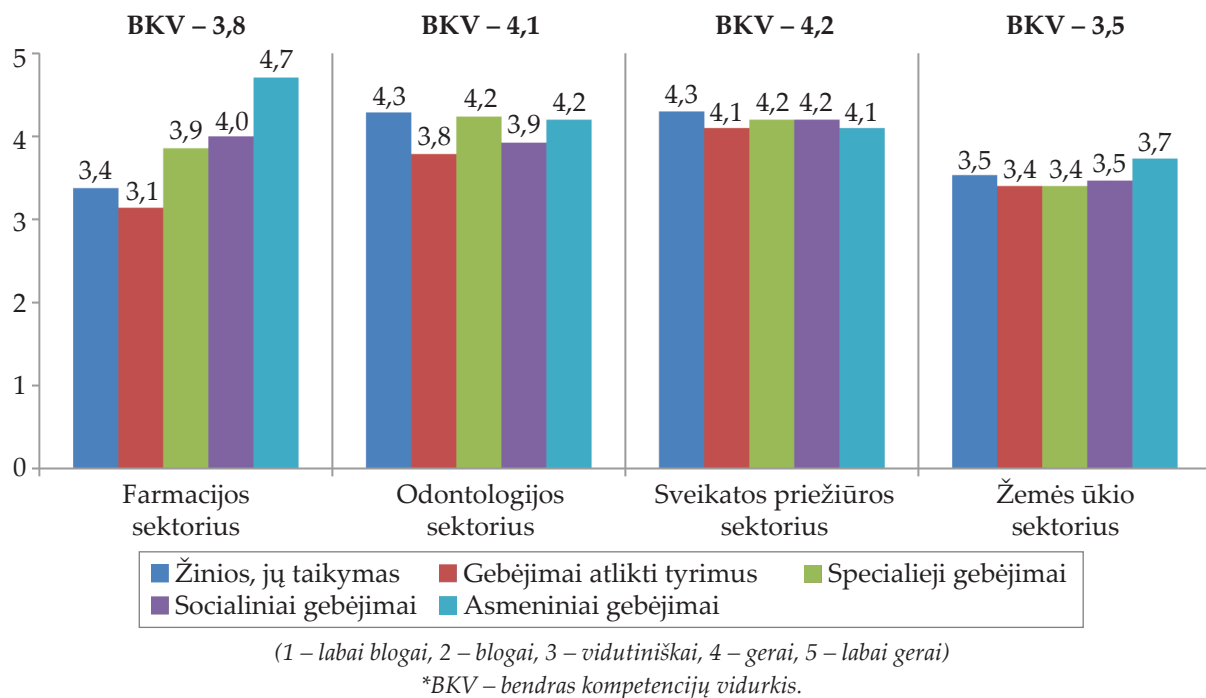
3.6.1 pav. LSMU absolventų įsidarbinimas įmonėse per pastaruosius 5 metus

Analizuojant specialistų poreikį, įmonės teigė, kad šiuo metu ir po penkerių metų truks šių specialistų: vaistininkų, veterinarijos gydytojų, bendrosios praktikos slaugytojų, gydytojų akušerių ginekologų, gydytojų kardiologų, neurologų, vidaus ligų ir vaikų ligų gydytojų (3.6.1 lentelė).

3.6.1 lentelė

Specialybė	Įmonių, kurios nurodė, kad trūksta specialistų, skaičius	Įmonių, kurios nurodė, kad po 5 metų truks specialistų, skaičius
Farmacijos sektorius		
Vaistininkas	7	4
Žemės ūkio sektorius		
Veterinarijos gydytojas	19	18
Sveikatos priežiūros sektorius		
Bendrosios praktikos slaugytojas	20	25
Gydytojas akušeris ginekologas	18	17
Gydytojas chirurgas	22	–
Gydytojas dermatovenerologas	15	–
Fizinės medicinos ir reabilitacijos gydytojas	15	–
Gydytojas kardiologas	19	16
Gydytojas neurologas	21	16
Gydytojas radiologas	18	–
Šeimos gydytojas	16	–
Vidaus ligų gydytojas	20	15
Vaikų ligų gydytojas	–	17

Analizuojant įmonių nuomonę dėl absolventų profesinio pasirengimo, nustatyta, kad įmonės absolventų profesinį pasirengimą vertina gerai ir labai gerai. Aukščiausiai (4,2 balo) įvertinamos sveikatos priežiūros absolventų kompetencijos. Įmonių nuomonė apie LSMU absolventų profesinį pasirengimą (pagal sektorius) pateikiama 3.6.2 pav.



3.6.2 pav. Įmonių nuomonė apie LSMU absolventų profesinį pasirengimą (pagal sektorius)

Remiantis įmonių nuomone, tarp sveikatos priežiūros sektoriaus absolventų aukščiausiai yra vertinamos Medicinos akademijos rezidentūros programų absolventų kompetencijos (4,5 balo). Slaugos fakulteto programų absolventų kompetencijos vertinamos 4,1 balo, Visuomenės sveikatos fakulteto absolventų kompetencijos – 4,0 balo. Farmacijos ir žemės ūkio sektoriuose aukščiausiai vertinama kompetencija yra asmeniniai gebėjimai (farmacijos sektorius – 4,7 balo, žemės ūkio sektorius – 3,7 balo), odontologijos ir sveikatos priežiūros sektoriuose – žinios, jų taikymas (4,3 balo).

Dėstytojų edukacinės kompetencijos tobulinimas

Igyvendinant LSMU strateginės plėtros plano 1.4 uždavinį „Dėstytojų kokybės gerinimas, dėstytojų kompetencijos didinimas“, dėstytojų edukacinės kompetencijos tobulinimas numatytas kaip vienas iš vertinamųjų kriterijų atestuojant pedagoginį personalą. Nuo 2015 m. sausio 1 d. nuolatinį LSMU dėstytojų edukacinės kompetencijos, atitinkančios vyraujančias pasaulines tendencijas, stebėjimą ir tobulinimą vykdė LSMU Studijų centro sudėtyje veikiantis Dėstytojų edukacinės kompetencijos skyrius (DEKS). Rektorius išsakymu patvirtinta nauja DEKS taryba patvirtino 2015 m. dėstytojų edukacinės kompetencijos tobulinimo planą ir 2015 m. dėstytojų edukacinės kompetencijos seminarų planą.

2015 m. DEKS yra parengęs programas teikė tradicinius edukacinės kompetencijos tobulinimo seminarų ciklus:

40 akademinių valandų 10 seminarų edukacinės kompetencijos tobulinimo ciklas „Aukštojo mokslo sistemos ir didaktika“; 40 akademinių valandų 10 seminarų ciklas „Mokymo ir mokymosi paradigmu kaitos ypatumai Bolonijos deklaracijos kontekste“; 40 akademinių valandų Dėstytojų edukacinės kompetencijos tobulinimo programos „Modulio Tutorių rengimas (I pakopa)“ mokymai; 20 akademinių valandų „Studentų savarankiško darbo organizavimas“.

2015 m. patvirtinti ir pradėti teikti naujai parengti seminarai:

20 akademinių valandų seminarų ciklas „Modulis Tutorių rengimas (II pakopa). Tutoriaus kompetencijos plėtotė“; 8 akademinių valandų kartu su Nuotolinių studijų skyriumi parengtas seminarų ciklas „Darbas su universitete eksploatuojamomis kompiuterinėmis programomis“.

Iš viso 2015 m. DEKS tobulinimo seminaruose ir mokymuose dalyvavo 712 klausytojų (636 dėstytojai, 11 kitų aukštųjų mokyklų dėstytojai, 23 studijų administratoriai, 42 doktorantai arba rezidentai).

DEKS 2015 m. vasario mėn.–lapkričio mėn. kartu su MA Akušerijos ir ginekologijos klinika organizavo ir vykdė seminarą „Objektyvaus struktūrizuoto klinikinio egzamino organizavimo

principai“; iš viso išduota 110 edukacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimų (68 – Medicinos fakulteto dėstytojams, 19 – Slaugos fakulteto dėstytojams ir 23 – studijų administratoriams).

2015 m. kovo 17–20 d. LSMU MA Slaugos fakulteto Slaugos ir rūpybos katedros kartu su DEKS organizuotame seminare „Išplėstinės slaugos praktika: kompetencijų ugdymas“ (lektorė – prof. Jamie Newland, Niujorko universitetas, JAV) išduoti 27 edukacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimai 14 Medicinos fakulteto ir 13 Slaugos fakulteto dėstytojams.

2015 m. balandžio 15–16 d. vyko 8 val. Kalbų ir edukacijos katedros kartu su DEKS organizuoti seminarai „Inovatyvi mokymo medžiaga – kompiuterinių tekstynų naudojimas lotynų kalbos mokymui(si) ir ligos istorijų rašymui“. Seminaro lektorė – dr. J. Artimova (Čekija, Brno Masaryko universitetas). Išduoti 25 edukacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimai (23 – Medicinos fakulteto ir 2 – Visuomenės sveikatos fakulteto dėstytojams).

2015 m. balandžio 22 d. ir birželio 23 d. vyko DEKS organizuoti seminarai „Inovatyvios e. mokymosi technologijos – masiniai atvirieji internetiniai kursai“. Lektoriai: doc. D. Rutkauskienė (KTU) ir G. Cibulskis (KTU). Išduoti 76 edukacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimai (20 – Medicinos fakulteto, 33 – Visuomenės sveikatos fakulteto, 6 – Slaugos fakulteto, 11 – Veterinarijos fakulteto, 6 – Gyvulininkystės technologijos fakulteto dėstytojams).

2015 m. rugsėjo 22 d. vyko DEKS ir Nuotolinių studijų skyriaus organizuoto seminarų ciklo „Darbas su universitete eksploatuojamomis kompiuterinėmis programomis“ seminaras: Duomenų saugumas ir elektroninė etika. Išduota 11 edukacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimų (5 – Medicinos, 2 – Visuomenės sveikatos, 2 – Slaugos, 2 – Gyvulininkystės technologijos fakultetų dėstytojams).

2015 m. rugsėjo 29 d. vyko DEKS organizuotas seminaras Studijų prieinamumo užtikrinimas specialiųjų poreikių turintiems studentams. Doc. dr. Jūratė Samėnienė, prof. dr. Albina Aniulienė dalijosi patirtimi įgyta dalyvaujant projekte „Studijų prieinamumo užtikrinimas specialiųjų poreikių turintiems studentams (2012–2015)“. Išduoti 34 edukacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimai (15 – Medicinos, 15 – Veterinarijos, 4 – Gyvulininkystės technologijos fakultetų dėstytojams).

2015 m. rugsėjo 30 d. vyko DEKS organizuotas seminaras „Aukštojo mokslo tradicija ir šiuolaikinės tendencijos“. Išduota 14 edukacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimų (9 – Medicinos, 5 – Veterinarijos dėstytojams).

Seminarų ciklas „Mokymo ir mokymosi paradigmų kaitos ypatumai Bolonijos deklaracijos kontekste“ vyko 2015 m. spalio 6 d.–gruodžio 8 d. (10 seminarų). Išduoti 189 edukacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimai (86 – Medicinos, 6 – Visuomenės sveikatos, 39 – Slaugos, 5 – Farmacijos, 18 – Veterinarijos, 35 – Gyvulininkystės technologijos fakultetų dėstytojams).

2015 m. lapkričio mėn. 4–9 d. DEKS organizuotame 20 val. seminare „Studentų savarankiško darbo organizavimas“ dalyvavo 36 klausytojai: 19 – Medicinos, 3 – Visuomenės sveikatos, 2 – Slaugos, 6 – Veterinarijos, 6 – Gyvulininkystės technologijos fakultetų dėstytojais.

2015 m. lapkričio mėn. 6 d.–gruodžio mėn. 4 d. DEKS pirmą kartą organizuotame 20 val. seminare „Modulis Tutorių rengimas (II pakopa). Tutoriaus kompetencijos plėtotė“ dalyvavo 14 klausytojų: 12 – Medicinos ir 2 – Veterinarijos fakultetų dėstytojai. Seminarą vedė kviestinė lektorė prof. dr. N. Večkienė (VDU) ir LSMU prof. dr. R. Brunevičiūtė.

2015 m. lapkričio mėn. 11–12 d. MA Anesteziologijos klinikos ir DEKS organizuotame 20 val. seminare „Rezidentų vadovų mokymai (TTT course): Ultragarsiniai metodai anesteziologijoje ir intensyviojoje terapijoje: greitoji diagnostika. Greitosios diagnostikos protokolai“ dalyvavo 23 klausytojai: 11 Medicinos fakulteto dėstytojų, 11 rezidentų / doktorantų ir 1 mokslo darbuotojas.

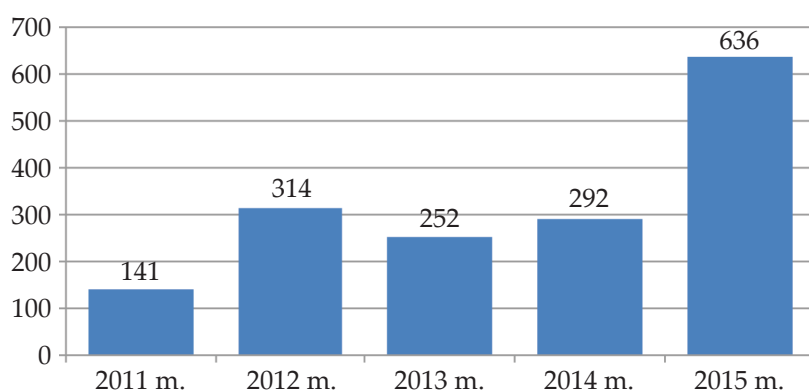
2015 m. gruodžio 8–9 d. Podiplominių studijų centro, MA Anesteziologijos klinikos ir DEKS organizuotame 6 val. seminare dalyvavo 81 klausytojas: 35 Medicinos, 3 Visuomenės sveikatos, 1 Slaugos fakultetų dėstytojai ir 42 rezidentai.

2015 m. gruodžio 15 d. vyko 4 val. DEKS ir Nuotolinių studijų skyriaus organizuoto seminarų ciklo „Darbas su universitete eksploatuojamomis kompiuterinėmis programomis“ seminaras „Universitetas – virtuali organizacija: bendravimo būdai elektroninėje erdvėje“. Išduota 20 edu-

kacinės kompetencijos tobulinimo pažymėjimų (17 – Medicinos, 1 – Odontologijos, 2 – Visuomenės sveikatos fakultetų dėstytojams).

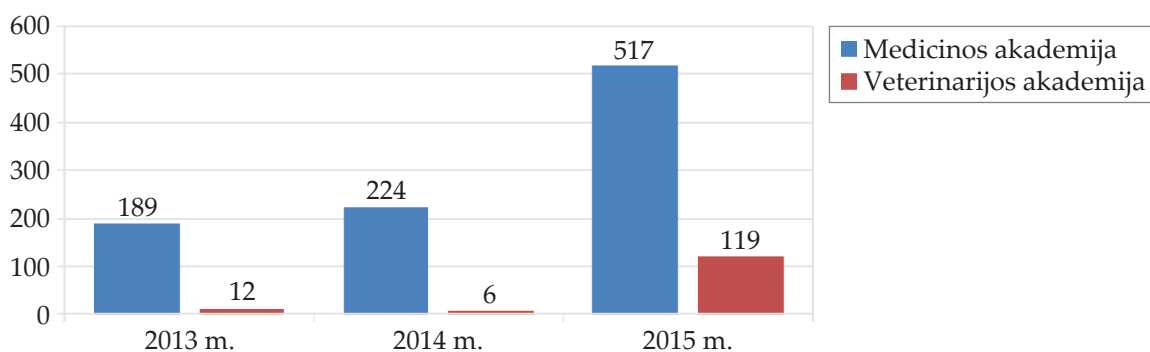
2015 m. gruodžio 18 d. vyko DEKS organizuoti seminarai „Darbo su studentais, turinčiais specialiųjų poreikių, organizavimas“: pagalba studentams, kuriems diagnozuota disleksija (2 val.), ir standartizuotas disleksijos diagnostikos instrumentas, naudojamas Čekijoje (2 val.). Seminaro vadovas – dr. Petr Penaz iš Masaryko universiteto (Brno, Čekija). Seminaruose dalyvavo 44 klausytojai: 34 – Medicinos, 2 – Visuomenės sveikatos ir 8 – Odontologijos fakultetų dėstytojai.

Igyvendinant LSMU strateginės plėtros plano 1.4 uždavinio 1.4.1 priemonę „Dėstytojų pedagoginės ir dalykinės kompetencijos didinimas“, DEKS seminaruose pedagoginę ir dalykinę kompetenciją tobulino 636 LSMU dėstytojai ir 11 dėstytojų iš kitų aukštųjų mokyklų. Analizuojant DEKS 2011–2015 m. veiklos laikotarpį, galima pastebėti, kad didžiausias Universiteto dėstytojų seminarų klausytojų skaičius buvo 2015 m. Tam įtakos turėjo 2015 m. kovo 20 d. LSMU senato patvirtinta nauja Universiteto dėstytojų edukacinės kompetencijos užtikrinimo tvarka. LSMU dėstytojų dalyvavimo DEKS organizuotuose seminaruose 2011–2015 m. kaita pateikiama 3.6.3 pav.



3.6.3 pav. LSMU dėstytojų, dalyvavusių DEKS organizuotuose seminaruose 2011–2015 m., kaita.

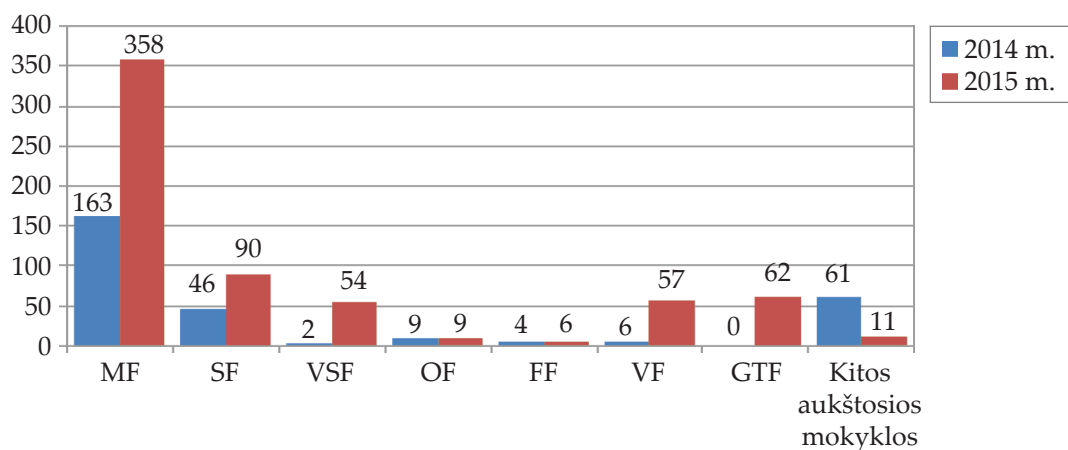
Analizuojant LSMU akademijų dėstytojų aktyvumo kaitą 2011–2015 m. atkreiptinas dėmesys, kad 2015 m. labai padidėjo abiejų akademijų dėstytojų aktyvumas. Dėstytojų aktyvumo DEKS mokymuose skirstinys pagal akademijas pateikiamas 3.6.4 paveiksle.



3.6.4 pav. LSMU akademijų dėstytojų aktyvumas DEKS mokymuose 2013–2015 m.

Dėstytojų aktyvumo DEKS mokymuose skirstinys pagal fakultetus pateikiamas 3.6.5 pav. Palyginti su 2014 m., Odontologijos ir Farmacijos fakultetų dėstytojų aktyvumas nepakito. Kitų fakultetų dėstytojai aktyviai lankė DEKS rengiamus seminarus.

Igyvendinant LSMU strateginės plėtros plano 1.6 uždavinio „E-studijų, elektroninio studijų administravimo vystymas“ 1.6.3 priemonę „Nuotolinių studijų plėtra, ypač sudarant sąlygas dalyvauti studijų procese nutolusiems universiteto padaliniams“ nuo 2015 m. rugsėjo mėn. pradėta el. registracija į seminarus, parengtas seminarų ciklas „Darbas su universitete eksploatuojamomis kompiuterinėmis programomis“, o seminaras „Studentų savarankiško darbo organizavimas“ yra teikiamas Moodle aplinkoje.



3.6.5 pav. LSMU fakultetų dėstytojų aktyvumas DEKS organizuojuose mokymuose 2014–2015 m.

Igyvendinant LSMU strateginės plėtros plano 1.6 uždavinio 1.6.4 priemonę „Plagiato kontrolės sistemos įdiegimas“, nuo 2014–2015 mokslo metų pirmojo kurso studentai, prieš pradėdami studijas Universitete, o vyresniųjų kursų studentai – prieš kiekvieną egzaminą pasirašo akademinio sąžiningumo pasižadėjimą. Už nesąžiningą elgesį vertinimo metu, teikiant fakulteto dekanui, rektorato nutarimu, nesąžiningo asmens studijos Universitete yra nutraukiamos. LSMU studijų reglamente įtvirtinta nuostata dėl plagiato patikros. Universitetas šiuo metu bendradarbiauja su kitomis Lietuvos aukštosiomis mokyklomis: studentų baigiamieji darbai keliama į eLABa informacinę sistemą plagiato kontrolei.

Igyvendinant Universiteto strateginį planą, į eLABa studijų baigiamųjų darbų posistemį ETD buvo įdiegta teksto sutapties aptikimo programa (ESAS), kuri naudojama studijų baigiamųjų darbų plagiato prevencijai užtikrinti. Parengtos ir publikuotos Universiteto interneto puslapyje baigiamųjų darbų įkėlimo instrukcijos autoriams ir plagiato patikros vartojimo tvarka darbų vadovams bei parengti mokomieji filmukai (<http://www.lsmuni.lt/lt/biblioteka/informacijos-istekliai/baigiamuju-darbu-talpinimas/>).

2015 m. dalyvauta rengiant tarptautinį projektą „Supporting structural change in research organisations to promote Responsible Research and Innovation – ISSI-5-2015“. Koordinatorius Institute of Applied & Computational Mathematics (IACM) – Foundation for Research and Technology-Hellas (FORTH) (Graikija). Atlikta LSMU administracijos, mokslo ir pedagoginio personalo statistinė analizė tais pjūviais, kokių reikalavo projekto koordinatoriai. Atlikta paieška dokumentų, kurių pagrindu buvo galima atsakyti į koordinatorių pateiktus klausimus, siekiant atskleisti Lietuvos situaciją projekto pagrindinės problemos aspektu. Projektas finansavimo negavo.

Taikomieji dėstytojų edukacinės kompetencijos skyriaus tyrimai

Remiantis Studijų centro nuostatų 13.4.4 punktu, numatyta vykdyti edukacinės inovacijos diegimo studijų procese stebėseną ir analizę. 2015 m. DEKS buvo parengti klausimynai studijų procesui stebėti ir atliktos bandomosios apklausos. Pirmieji apklausų duomenys buvo pateikti DEKS tarybai.

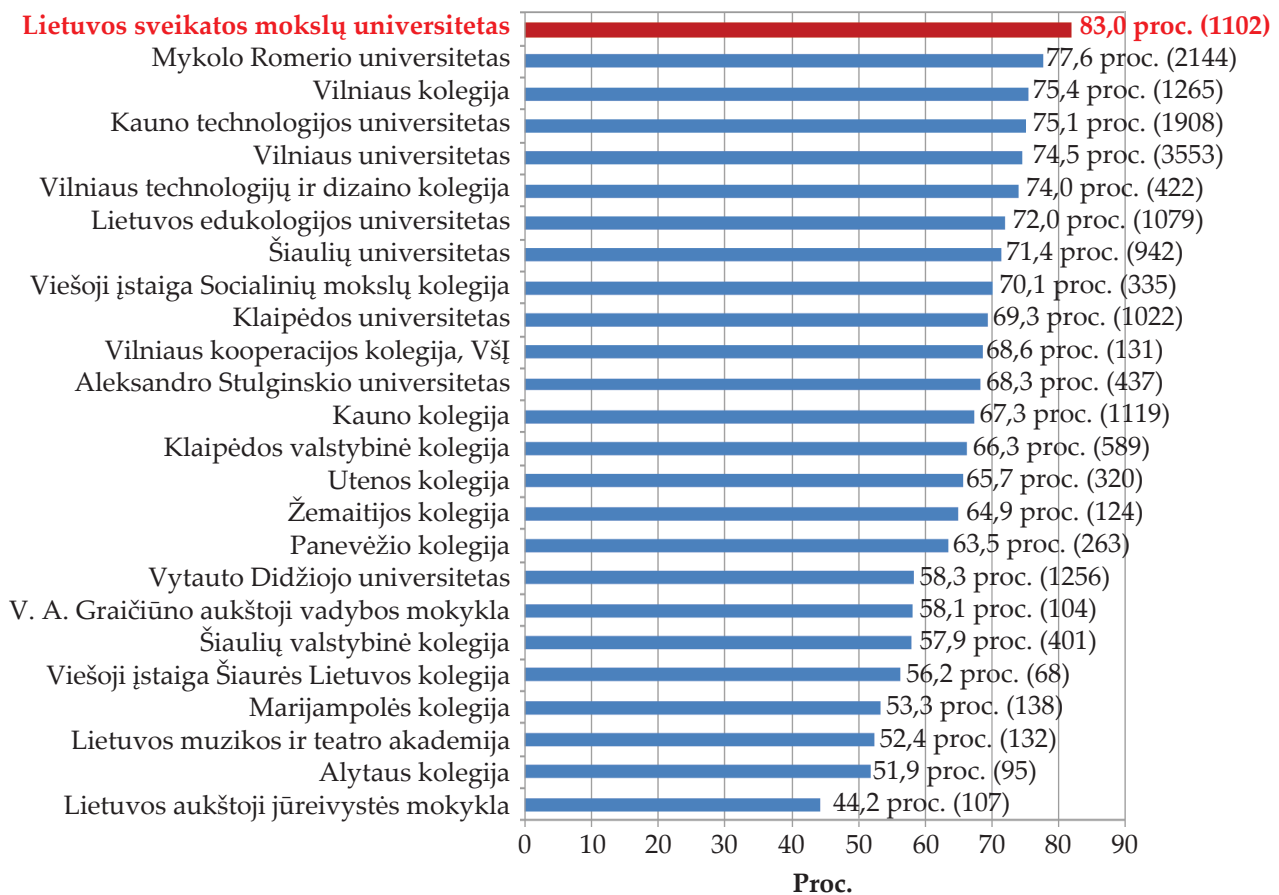
- *II kurso studentų požiūris į probleminį mokymąsi*, 2015 m. sausio mėn. apklausa. Tyrimas vykdytas, siekiant išsiaiškinti Medicinos studijų programos II kurso studentų požiūrį į probleminį mokymąsi. Studentams buvo pateikta anoniminė anketa, kurioje buvo vienas uždaras ir vienas atviras klausimas. Apklausa atlikta per modulio „Profesinė kalba“ pratybas. Vartota patogioji imtis: anketą užpildė studentai, kurie dalyvavo užsiėmimuose (n = 144). Šiuo metu planuojama pasitelkti DEKS Tarybos narius ir atlikti analogiškas apklausas III, IV ir V kursuose.
- *I kurso studentų naudojimosi interneto teikiamomis galimybėmis patirtis* apklausa vyko 2014 m. gruodžio mėn., ir 2015 sausio ir rugsėjo–spalio mėn. Iš viso dalyvavo 124 studentai, iš jų – 107 MA, 17 – VA. Apklausiai vartota virtualioji anketa.
- *LSMU bendruomenės požiūris į FirstClass*. 2015 m. sausio–gegužės mėn. atliktas tyrimas, siekiant išsiaiškinti dėstytojų, studentų ir administracijos darbuotojų požiūrį į intraneto (FirstClass sistemos) taikymą studijų procese. Vartota virtualioji anoniminė anketa; nuo-

roda į anketą publikuota *FirstClass*. Anketa užpildė 51 administracijos darbuotojas, 53 dėstytojai, 332 studentai.

- *Studentų ir dėstytojų požiūris į Objektinio struktūrizuoto klinikinio egzamino taikymą LSMU*. 2015 m. spalio–gruodžio mėn. atlikta literatūros analizė. Parengtas adaptuotas klausimynas. Sukurta virtualioji anketa.
- Adaptuotas klausimynas dėstytojams „Universiteto dėstytojo edukacinė veikla, siekiant universitetinių studijų kokybės“. 2015 gegužės mėn. atlikta bandomoji apklausa Visuo-menės sveikatos fakultete.

3.7. Absolventų įsidarbinamumas ir karjeros stebėseną

LSMU absolventų karjeros stebėseną vykdoma nuo 2013 m. vadovaujantis LSMU 2012–2013 m. patvirtintais dokumentais²¹. Subjektyvūs ir objektyvūs absolventų įsidarbinamumo ir karje-ros duomenys gaunami iš aukštųjų mokyklų studentų ir absolventų Karjeros valdymo informa-cinės sistemos (KVIS)²² ir valstybės institucijų. KVIS duomenimis, pagal 2014 metų laidos po 6 mėnesių (2015 m. sausio 1 d.) dirbančių absolventų procentą LSMU pasiekė geriausių rezultatų iš 25 aukštųjų mokyklų (3.7.1 pav.).

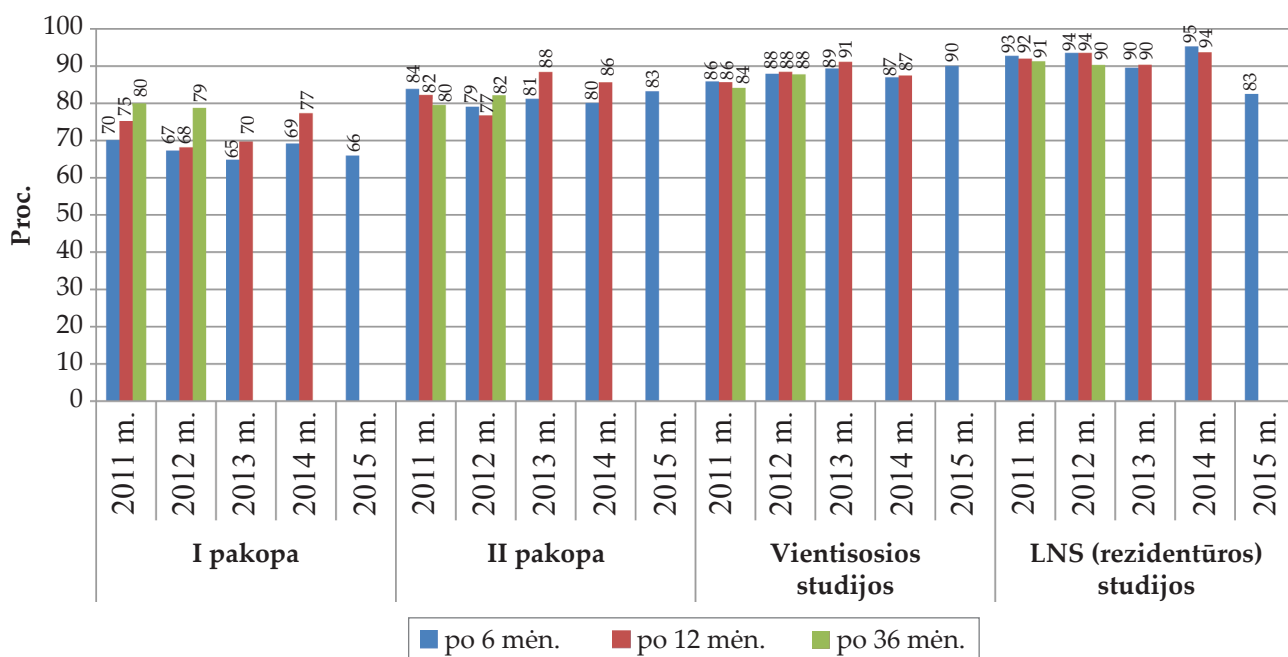


3.7.1 pav. 2014 m. laidos dirbančių absolventų procentinė dalis pagal aukštąją mokyklą (praėjus 6 mėn. po baigimo). Šaltinis: Karjeros valdymo informacinė sistema karjera.lt

²¹ *Studijų kokybės užtikrinimo Lietuvos sveikatos mokslų universitete nuostatos, LSMU senato nutarimas (2012-01-20, Nr. 17-01); Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų programų kūrimo, tobulinimo ir valdymo tvarka, LSMU senato nutarimas (2012-05-30, Nr. 21-12); Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų programų komitetų nuostatai, LSMU senato nutarimas (2012-12-14, Nr. 25-08); Studentų, dėstytojų ir socialinių partnerių (darbdavių) nuomonės tyrimo tvarka, LSMU senato nutarimas (2012-03-29, Nr. 19-04); „Absolventų ir socialinių partnerių (darbdavių) apklausų organizavimo tvarka“ ir „Studentų sutikimų absolventų karje-ros stebėsenos tikslais surinkimo organizavimo tvarka“, LSMU rektoriaus įsakymas (2013-10-07, Nr. V-963).*

²² *Sistema parengta pagal projektą Nr. VPI-2.3-ŠMM-01-V-01-001 „Aukštųjų mokyklų studentų ugdymo karjerai ir karjeros stebė-senos modelių plėtotė ir idėgimas, su studentais dirbančių profesinio orientavimo specialistų kvalifikacijos tobulinimas, jiems skirtų priemonių sukūrimas (I etapas)“.*

Atliekant **objektyvią ir subjektyvią 2015 m.** absolventų karjeros stebėsenos ataskaitą nebuvo įtraukti užsienio valstybių piliečiai, nes nėra duomenų apie jų įsidarbinimą ir užimtumą. Taip pat objektyvios ataskaitos dalyje nurodoma tik pagal darbo sutartį dirbančių absolventų procentinė dalis. Analizuojant LSMU absolventų įsidarbinimo duomenis, pastaruosius penkerius metus pastebimas stabiliai didelis įsidarbinusių procentas (3.7.2 pav.). Po 6 mėn. pagal darbo sutartį dirbančių 2015 m. absolventų procentinė dalis siekė: I pakopos – 66 proc., II pakopos – 83 proc., vientisųjų studijų – 90 proc., laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų – 83 proc. (dirbančių absolventų procentinė dalis pagal studijų programas pateikiama 4 priede).



(Šaltinis: Absolventų, baigusių studijas 2011–2015 metais, karjeros stebėsenos duomenų ataskaita)

3.7.2 pav. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto pagal darbo sutartį dirbančių absolventų procentinė dalis praėjus 6 mėnesiams, 12 mėnesių ir 36 mėnesiams nuo studijų baigimo, pagal studijų baigimo metus

2015 m. gruodžio 31 d. duomenimis, studijas tęsė 29 proc. 2015 metų absolventų, iš kurių 2 proc. neturėjo sudarę darbo sutarčių. Palyginti su ankstesniais metais, tęsiančių studijas ir nedirbančių absolventų procentinė dalis pastebimai mažėja: 2011 m. – 5 proc., 2012 m. – 6 proc., 2013 m. – 4 proc., 2014 m. – 3 proc.

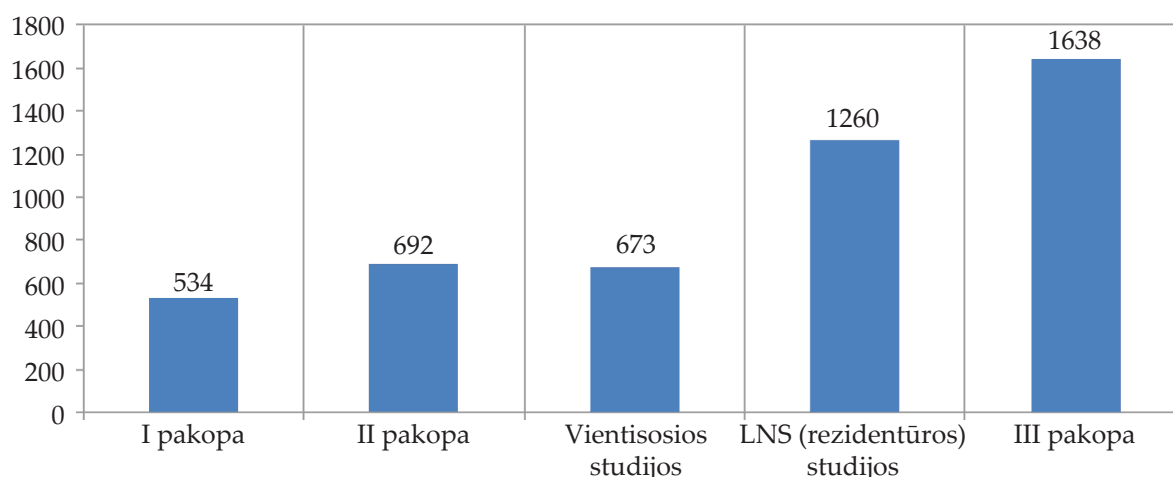
Daugiausia absolventų renkasi tęsti studijas baigę vientisąsias studijas (88,45 proc.) – stoja į laipsnio nesuteikiančias (rezidentūros) studijas. Iš baigusių pirmąją pakopą dažniausiai studijas tęsia žemės ūkio mokslų (60 proc.), visuomenės sveikatos (58,82 proc.) ir reabilitacijos (50,98 proc.) kryptių absolventai (3.7.1 lentelė).

3.7.1 lentelė

Studijų kryptis	Tęsiančių studijas absolventų procentinė dalis	Dirbančių ir tęsiančių studijas absolventų procentinė dalis
Pirmosios pakopos studijos		
Burnos priežiūra	11,76	11,76
Reabilitacija	50,98	35,29
Slauga	33,33	33,33
Visuomenės sveikata	58,82	30,88
Žemės ūkio mokslai	60,00	40,00
Antrosios pakopos studijos		
Reabilitacija	2,78	2,78
Visuomenės sveikata	2,83	1,89

Studijų kryptis	Tęsiančių studijas absolventų procentinė dalis	Dirbančių ir tęsiančių studijas absolventų procentinė dalis
Vientisosios studijos		
Farmacija	1,36	1,36
Medicina	88,45	88,09
Odontologija	10,69	10,69
Veterinarinė medicina	16,05	14,81
Laipsnio nesuteikiančios (rezidentūros) studijos		
Medicina	10,61	10,61
Odontologija	26,67	26,67
Veterinarinė medicina	12,50	

Analizuojant 2015 m. absolventų vidutinį mėnesinį darbo užmokestį (eurais) pagal studijų pakopas, matyti stabilus didėjimas: I pakopos absolventų – 534 eurai, II pakopos absolventų – 692 eurai, vientisųjų studijų absolventų – 673 eurai, LNS (rezidentūros) studijų absolventų – 1260 eurų, (3.7.3 pav.), (vidutinis mėnesinis darbo užmokestis (eurais) pagal studijų programas pateikiamas 4 priede).



3.7.3 pav. 2015 metų LSMU absolventų vidutinis mėnesinis darbo užmokestis (eurais) per 6 mėn. nuo studijų baigimo (pagal studijų pakopas)

2015 metais buvo gauti 575 absolventų (iš 1447) sutikimai dėl karjeros stebėsenos. Atliekant **subjektyvią** 2015 m. absolventų karjeros stebėseną, į apklausą atsakė 202 absolventai (35,1 proc. nuo sutikusių dalyvauti apklausoje skaičiaus): pirmosios pakopos studijų – 26 absolventai; antrosios pakopos studijų – 49 absolventai; vientisųjų studijų – 99 absolventai; laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų – 28 absolventai. Absolventai nurodė, kad šiuo metu jų veikla su specialybe yra susijusi 100 proc.: pirmosios pakopos studijų – 42,1 proc. (8 absolventai); antrosios pakopos studijų – 35,7 proc. (15 studentų); vientisųjų studijų – 80,9 proc., (68 absolventai); laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų – 82,1 proc. (23 absolventai). Pagal darbovietės geografinę vietą didžioji dalis absolventų įsidarbino didmiesčiuose (63,4 proc.). Dauguma absolventų, dalyvavusių apklausoje, dirba samdomąjį darbą viešojo sektoriaus organizacijoje (90 absolventų) ir privačiojo sektoriaus organizacijoje (50 absolventų). Kita dalis studentų turi nuosavą verslą (5 absolventai), dirba pagal individualios veiklos pažymėjimą arba verslo liudijimą (2 absolventai), yra laisvai samdomi darbuotojai (5 absolventai), savanoriauja (2 absolventai). Analizuojant poreikį papildomai ugdyti kompetencijas, 67,3 proc. (136) absolventų atsakė, kad tokio poreikio nebuvo.

Siekdamas objektyviai įvertinti absolventų įsidarbinimo rodiklius LSMU Karjeros centras bendradarbiauja su Lietuvos darbo birža, kuri pateikė **2016 m. sausio 1 d. duomenis apie**

LSMU 2015 m. absolventus, registruotus Lietuvos darbo biržos duomenų bazėje²³, (5 priedas). Per pastaruosius penkerius metus Lietuvos darbo biržoje registruotų LSMU absolventų procentas buvo: 2011 m. – 3,2 proc., 2012 – 3,6 proc., 2013 m. – 3,7 proc., 2014 m. – 6,3 proc. (84 absolventai), 2015 m. – 14,03 proc. (203 absolventai). Iš 203 registruotų Lietuvos darbo biržoje absolventų įsidarbino 137 absolventai, o iš jų 106 – pagal specialybę. Atkreiptinas dėmesys, kad Lietuvos darbo biržoje registruojasi ir į nedarbingųjų kategoriją patenka absolventai, siekiantys toliau studijuoti arba tęsiantys studijas aukštesnėje studijų pakopoje, taip pat absolventai, kurie neįsidarbina dėl juos netenkinančių darbo sąlygų. Duomenys apie Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 m. laidos absolventus, 2015 m. registruotus Lietuvos darbo biržoje, pagal studijų programas pateikiami 3.7.2 lentelėje.

3.7.2 lentelė

**Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 m. laidos absolventai,
2015 m. registruoti Lietuvos darbo biržoje (2016-01-01 duomenimis)**

Studijų programos kodas	Studijų programa	Registruotų absolventų skaičius	Įdarbintų absolventų skaičius	Įdarbintų pagal specialybę skaičius
Pirmosios pakopos studijos				
612B72001	Akušerija	1	0	0
612A51001	Burnos higiena	3	2	2
61211B203	Ergoterapija	2	1	1
612D73001	Gyvulininkystės technologija	4	1	1
612B31002	Kineziterapija	9	5	2
612C74001	Medicininė ir veterinarinė biochemija	12	9	5
612C43001	Medicininė ir veterinarinė genetika	15	6	3
612B70002	Slauga	7	2	2
612L51001	Socialinis darbas medicinoje	2	1	0
612A64001	Veterinarinė maisto sauga	9	6	2
612A60003	Visuomenės sveikata	10	7	6
Antrosios pakopos studijos				
621B30002	Fizinė medicina ir reabilitacija	4	2	2
621D73001	Gyvulininkystės technologija	2	1	1
621B91002	Laboratorinės medicinos biologija	1	1	0
621B30003	Sveikatinimas ir reabilitacija fiziniais pratimais	1	1	1
621A64001	Veterinarinė maisto sauga	6	4	1
621A60003	Visuomenės sveikata	9	4	2
Vientisosios studijos				
601B20001	Farmacija	4	2	2
601A30002	Medicina	49	36	33
601A40002	Odontologija	18	16	16
601D20001	Veterinarinė medicina	31	25 + 1 pradėjo savo verslą*	20 + 1 pradėjo savo verslą
Laipsnio nesuteikiančios (rezidentūros) studijos, medicinos studijų kryptis				
733A30068	Kardiologija	1	1	1
733A30085	Radiologija	1	1	1
733A30088	Šeimos medicina	1	1	1

²³ Lietuvos darbo biržos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos darbo išteklių skyriaus 2016-02-17 raštas Nr. Sd-534.

Studijų programos kodas	Studijų programa	Registruotų absolventų skaičius	Įdarbintų absolventų skaičius	Įdarbintų pagal specialybę skaičius
Trečiosios pakopos studijos				
02A	Veterinarija	1	1	1
Iš viso:		203	136 + 1 <i>pradėjo savo verslą</i>	106 + 1 <i>pradėjo savo verslą</i>

* *asmuo pradėjo savo verslą, neįmanoma tiksliai atsakyti, ar dirba pagal specialybę.*

Apibendrinimai ir išvados

Universiteto vykdomų studijų programų teikiamų kvalifikacijų visuma atitinka Universiteto misiją ir Lietuvos Respublikos strateginiuose dokumentuose nurodomus valstybės prioritetus – kurti besimokančią visuomenę, užtikrinti mokymąsi visą gyvenimą bei visuomenės poreikius įgyti darbo rinkoje paklausias profesijas. 2015 m. LSMU strateginės plėtros plano studijų tikslo uždaviniai iš esmės įgyvendinti.

Iš viso 2015 m. gruodžio 31 d. Universitetas vykdė 32 pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programas, 72 laipsnio nesuteikiančias (rezidentūros) programas ir 9 **krypčių** trečiosios pakopos (doktorantūros) studijas. **Iš viso Universitete studijavo 7930 studentų.** Palyginti su 2014 m., **bendras studentų skaičius Universitete padidėjo 2 proc.**

Pagrindinis bendro studentų skaičiaus padidėjimo šaltinis – pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų programos, kuriose 2015 m., palyginti su 2014 m., studentų skaičius padidėjo 2 proc. Vertinant studentų skaičiaus didėjimą pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų programose nuo 2013 m., pastebima stabili 2 proc. didėjimo tendencija. Iš pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų programų **didžiausias studentų skaičiaus didėjimas – 7 proc.** 2015 m. buvo pirmosios pakopos studijose.

Vykdam 2015 m. priėmimą į pirmosios ir antrosios studijų pakopų programas bei vientisąsias studijas lietuvių kalba **2015 m. iš viso priimta 1510 studentų, t. y. 3,9 proc. daugiau negu 2014 m.** (1451). Valstybės finansuojamose vietose studijuoja **41,13 proc.** įstojusiųjų ir **58,87 proc.** studijuoja valstybės nefinansuojamose vietose.

Nuo 2015 m. sausio 1 d. LSMU Studijų centre pradėjus veikti Dėstytojų edukacinės kompetencijos skyriui (DEKS) bei LSMU senatui patvirtinus naują dėstytojų edukacinės kompetencijos užtikrinimo tvarką bei kvalifikacinių ir atestacijos reikalavimų dėstytojų ir mokslo darbuotojų pareigybėms nustatymo tvarką, ypač suaktyvėjo abiejų Universiteto akademijų dėstytojų aktyvumas DEKS organizuojamuose mokymuose.

LSMU absolventų subjektyvūs ir objektyvūs įsidarbinamumo ir karjeros stebėsenos duomenys, gaunami iš Universiteto absolventų Karjeros valdymo informacinės sistemos (KVIS)²⁴ ir valstybės institucijų, leidžia teigti, kad LSMU absolventų sėkmingas įsidarbinimas ir darbo užmokesčio didėjimas priklauso nuo baigtos studijų pakopos.

²⁴ Sistema parengta pagal projektą Nr. VPI-2.3-ŠMM-01-V-01-001 „Aukštųjų mokyklų studentų ugdymo karjerai ir karjeros stebėsenos modelių plėtotė ir įdiegimas, su studentais dirbančių profesinio orientavimo specialistų kvalifikacijos tobulinimas, jiems skirtų priemonių sukūrimas (I etapas)“.

4. TARPTAUTINIŲ RYŠIŲ IR STUDIJŲ CENTRAS

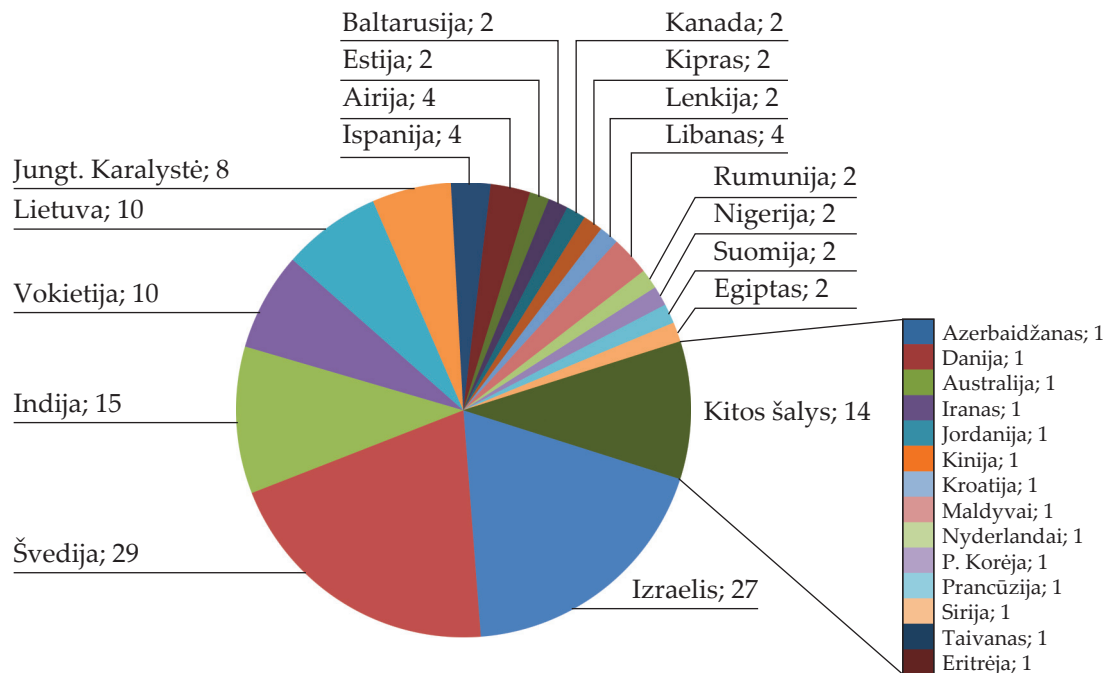
4.1. Veiklos sritys

1. Užsieniečių studijų funkcinė grupė: studentų paieška į studijas užsienio kalba, priėmimo proceso organizavimas, studijų administravimas, psichologinė pagalba ir mentorystės programos koordinavimas, bendradarbiavimas su užsieniečiais absolventais.
2. Akademinių mainų funkcinė grupė: akademinio judumo veiklų administravimas (*Erasmus*, *Nordplus* programos, dvišalės mainų sutartys).
3. Bendradarbiavimo Kazachstano Respublikoje ir Rytų partnerystės šalyse funkcinė grupė: bendradarbiavimo veikla ir projektai.

4.2. Užsieniečių studijos

Studentų priėmimas nuolatinėms studijoms ir studijų administravimas

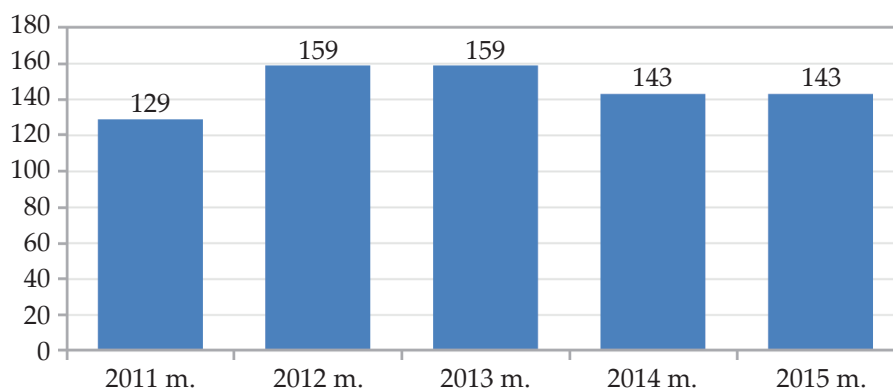
2015 m. studijuoti anglų k. priimti 143 užsienio studentai iš 31 pasaulio valstybės į medicinos, odontologijos ir veterinarinės medicinos programas. Studentų skirstinys pagal pilietybes pateiktas 4.2.1 pav.



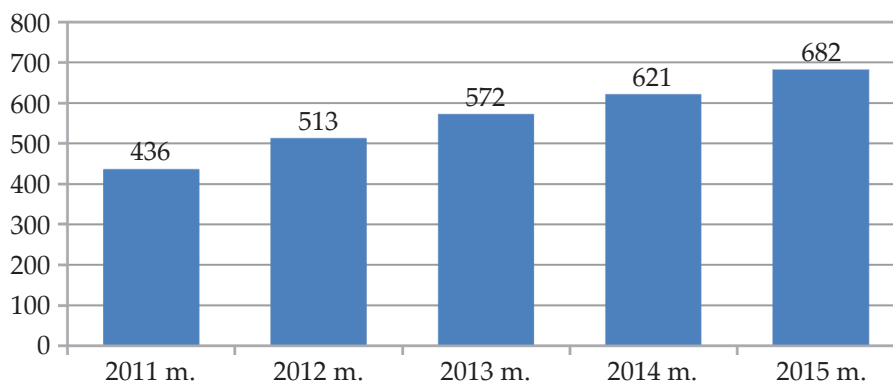
4.2.1 pav. 2015 m. priimtų užsienio studentų pilietybės (n = 143)

Didžiausias įstojusių studentų skaičius buvo iš Švedijos, Izraelio, Indijos ir Vokietijos. Studentų geografija pasipildė nauja šalimi – Maldyvais.

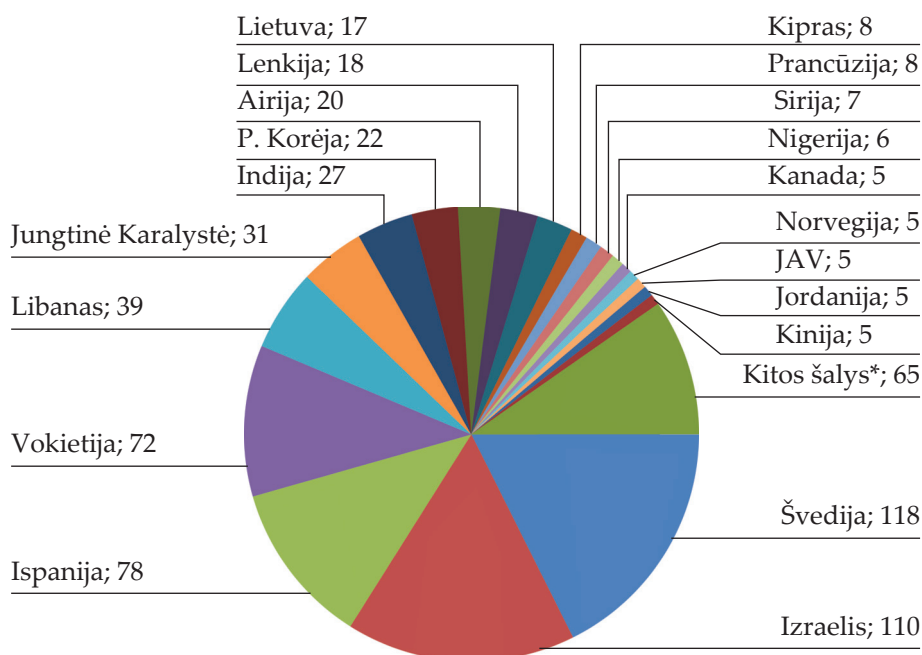
Priimtų užsienio studentų skaičiaus dinamika 2011–2015 m. pateikta 4.2.2 pav. Į Medicinos ir Odontologijos studijų programas keletą metų iš eilės yra konkursas. Į Medicinos studijų programą – 2,3 į vieną vietą, o į Odontologijos studijų programą – 1,4 į vieną vietą.



4.2.2 pav. Priimtų užsienio studentų skaičiaus dinamika 2011–2015 m.



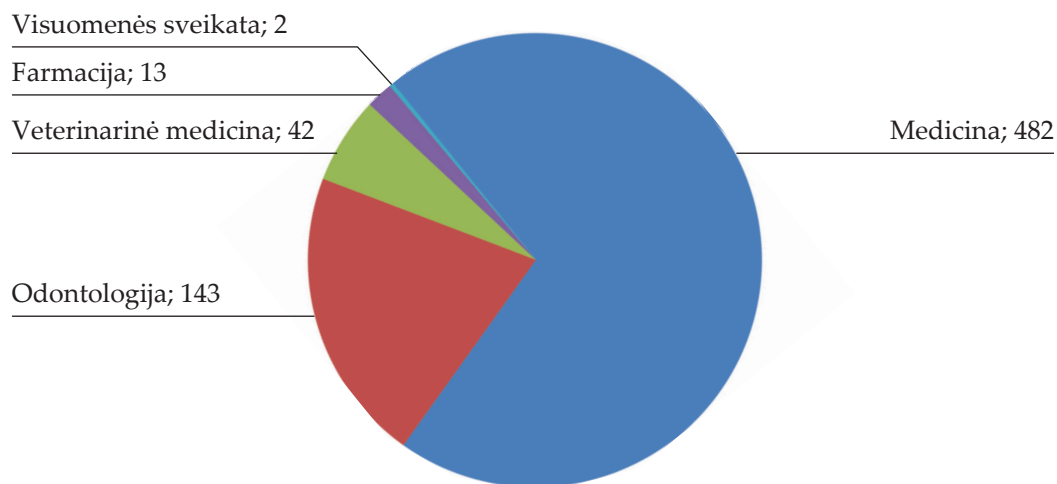
4.2.3 pav. Užsienio studentų skaičiaus dinamika 2011–2015 m.



4.2.4 pav. Užsienio studentų skirstinys pagal pilietybes (n = 682, 2015-10-01 duomenys)

Iš viso 2015 m. Universitete mokėsi 682 užsienio studentai. Užsienio studentų skaičiaus dinamika pateikta 4.2.3 pav. Kiekvienais metais užsienio studentų skaičius vidutiniškai didėja daugiau kaip 10 proc. Didžiausią užsienio studentų dalį sudaro Švedijos, Izraelio, Ispanijos ir Vokietijos piliečiai, kurių bendruomenės kasmet labiausiai auga. Daugėja studentų iš Jungtinės Karalystės ir Indijos (4.2.4 pav.).

Užsienio studentų skirstinys studijų programose pavaizduotas 4.2.5 pav. Didžiausia dalis užsienio studentų studijuoja Medicinos anglų kalba programoje.



4.2.5 pav. Užsienio studentų skirstinys pagal studijų programas (n = 682, 2015-10-01 duomenys)

Bendradarbiavimas su studentų paieškos agentūromis ir reklama informaciniuose tinkluose

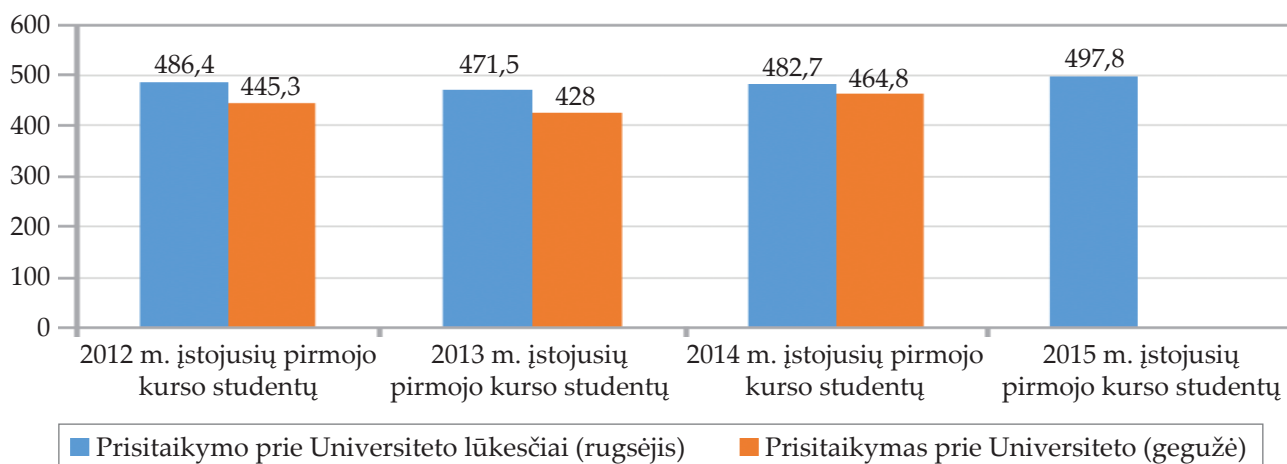
LSMU 2015 metais bendradarbiavo su 16 studentų paieškos agentūrų. Pasirašyta 12 naujų studentų paieškos sutarčių, viena sutartis atnaujinta pasibaigus terminui. Studijų programos pristatytos 6 tarptautinėse edukacinėse parodose ir studijų mugėse, organizuota 20 stojamųjų egzaminų užsienyje.

Psichologo paslaugos ir susijusi veikla

Psichologo etatas TRSC įsteigtas 2011 m., taigi sisteminga psichosocialinė parama studentams teikiama jau penkerius metus. Per 2015 metus psichologo paslaugomis pasinaudojo 24 studentai, turintys mokymosi, prisitaikymo sunkumų, elgesio ir emocinių problemų. Iš viso konsultuota 202 kartus.

2015 m. vykdyta mentorystės, pagalbos pirmakursiams, programa. Psichologo atrinkti ir paruošti 29 studentai (17 užsienio studentų bei 12 lietuvių) globojo jiems paskirtas pirmakursių užsienio studentų grupes, teikė akademinę, socialinę ir emocinę paramą. Pirmakursiams ir mentoriams buvo organizuojami tiksliniai renginiai ir seminarai. Pvz. 2015 m. rugsėjo 11–13 dienomis vyko pirmoji LSMU užsienio studentų pirmakursių stovykla, kurioje dalyvavo 90 studentų. Adaptacijos programos priemonės leidžia studentams geriau prisitaikyti universitete.

2015 m. tęsti prisitaikymo prie universiteto tyrimai pradėti 2012 m. 2015 m. apklausti 133 pirmo kurso studentai, 18–28 metų, iš viso 2012–2015 metais tyrime dalyvavo 530 studentų. Tikslas – ištirti pirmojo kurso užsienio studentų prisitaikymo Universitete ypatybes ir palyginti su jų pačių numatytais prisitaikymo lūkesčiais vos įstojus. 4.2.6 pav. palyginti prisitaikymo prie universiteto lūkesčių išreikštumo vidurkiai, skaičiuojami studentams atvykus studijuoti, ir realaus prisitaikymo vidurkiai, gauti tiriant prisitaikymo vertinimą metų pabaigoje. Šie rezultatai palyginti su 2012–2014 m. rezultatais.



Pastaba: * $p < 0,05$, palyginus su 2013 m. prisitaikymu prie universiteto gyvenimu rodikliu

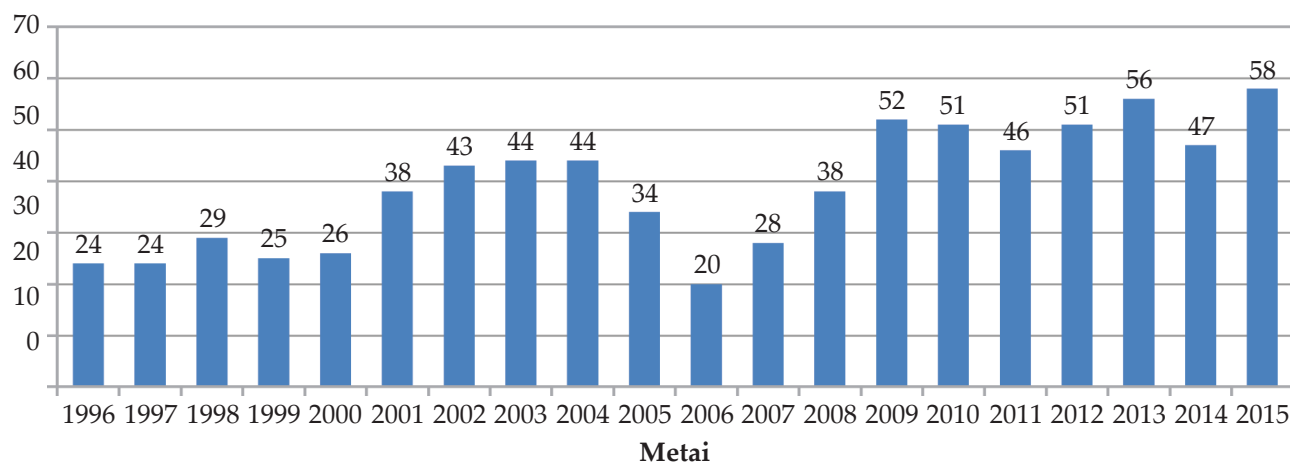
4.2.6 pav. 1 k. užsienio studentų prisitaikymo prie universiteto lūkesčių palyginimas su realiu prisitaikymu prie universiteto 2012–2015 m.

Pirmojo kurso užsienio studentų prisitaikymas Universitete gerėja. 2014 m. įstojusių studentų prisitaikymo prie Universiteto rodiklis yra didesnis palyginti su 2013 m. ir 2012 m. ($p < 0,05$) rodikliu. Be to, 2014 m. sumažėjo atotrūkis tarp studentų prisitaikymo lūkesčių vertintų rugsėjo mėnesį ir prisitaikymo rodiklio metų gale. Nors 2012 m. ir 2013 m. įstojusių studentų prisitaikymo prie Universiteto lūkesčių ir realaus prisitaikymo rodiklių vidurkiai skyrėsi ($p < 0,05$), tačiau 2014 m. šie rodikliai statistiškai reikšmingai nesiskyrė ($p > 0,05$). Šie tyrimo duomenys rodo, kad taikomos adaptacijos programos priemonės yra veiksmingos ir padeda vis geriau atitikti užsienio studentų prisitaikymo prie Universiteto lūkesčius.

Bendradarbiavimas su užsienio alumnais

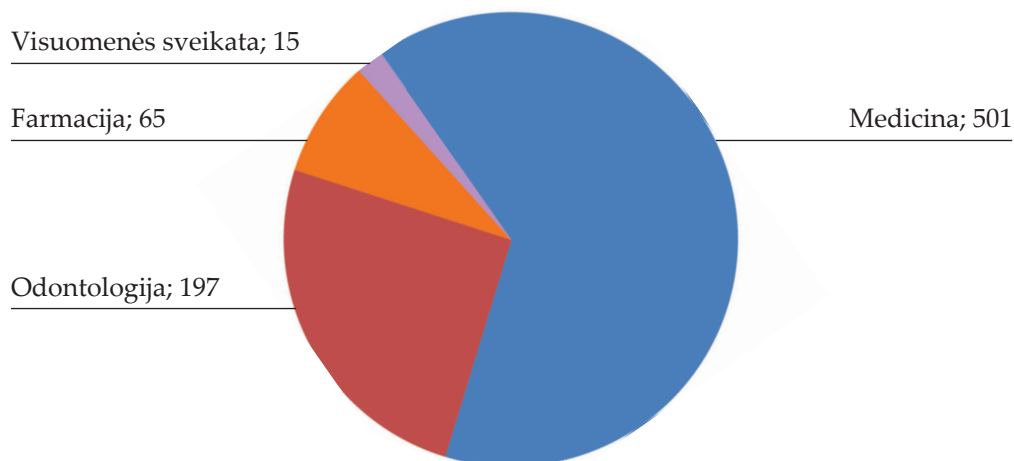
Vykdam LSMU bendradarbiavimo su alumnais veiklą ir įtraukiant juos į Universiteto viešinimo bei tarptautiškumo didinimo priemones, 2015 m. pasiekta šių rezultatų:

- Parengtas užsieniečių alumnų karjeros stebėsenos projektas.
- Pradėta rinkti informacija apie alumnus, studijas baigusius iki 1990 m.
- Surinktos 4 alumnų karjeros istorijos, kurios bus vartojamos rinkodaros tikslais.
- Išskirta 14 aktyviausių alumnų Libane ir Izraelyje, kurie atstovavo Universitetui parodose.
- Organizuojamas Izraelio alumnų susitikimas, vyksiantis 2016 m. Tel Avive.
- Papildyta alumnų užsieniečių duomenų bazė.



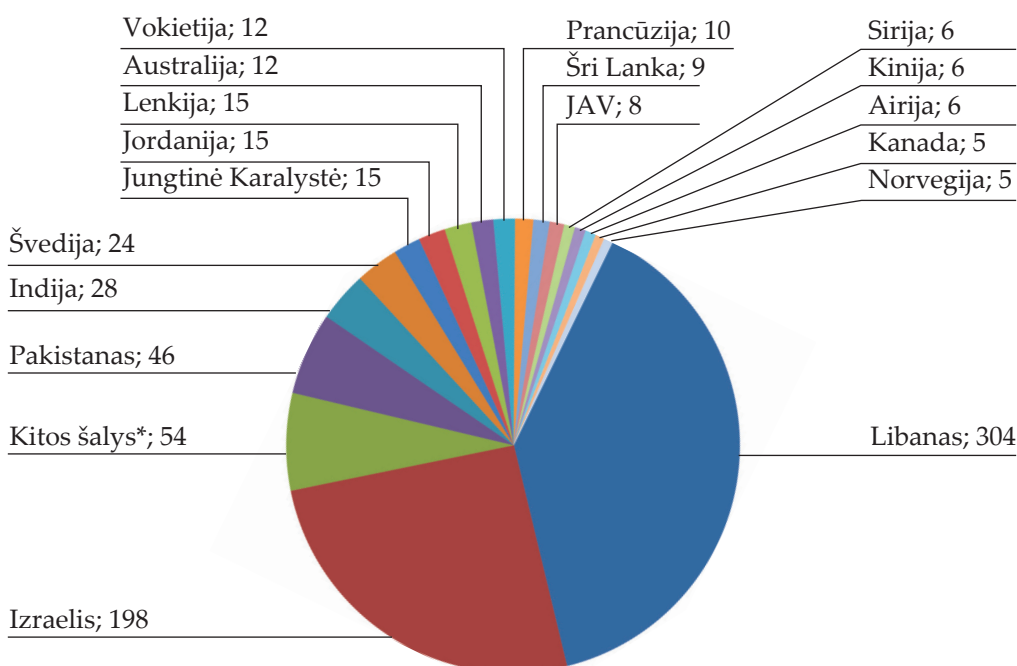
4.2.7 pav. Užsieniečių absolventų skaičius 1996–2015 m.

Iš viso įregistruoti 778 absolventai. Absolventų skaičiaus dinamika 1996–2015 m. pateikta 4.2.7 pav. Užsieniečių absolventų grupę sudaro studentai baigę Medicinos, Odontologijos, Farmacijos, Visuomenės sveikatos antrosios pakopos studijų programos absolventai (4.2.8 pav.).



4.2.8 pav. Užsieniečių absolventų skaičius pagal studijų programas (n = 778, 2015-10-01 duomenys)

Daugiausiai užsieniečių absolventų yra iš Libano, Izraelio ir Pakistano. Absolventų skaičius pagal šalis 1996–2015 m. pateiktas 4.2.9 pav.



*Kitos šalys: Estija (4); Azerbaidžanas (4); Venesuela (3); Ispanija (3); Italija (3); Bangladešas (3); Malaizija (3); Egiptas (3); Nigerija (3); P. Korėja (3); Rusija (2); Suomija (2); Iranas (2); Irakas (2); Brazilija (2); Tadžikistanas (2); Palestina (2); Šveicarija (1); Vengrija (1); Čekija (1); Belgija (1); Kipras (1); Peru (1); Turkija (1); Meksika (1).

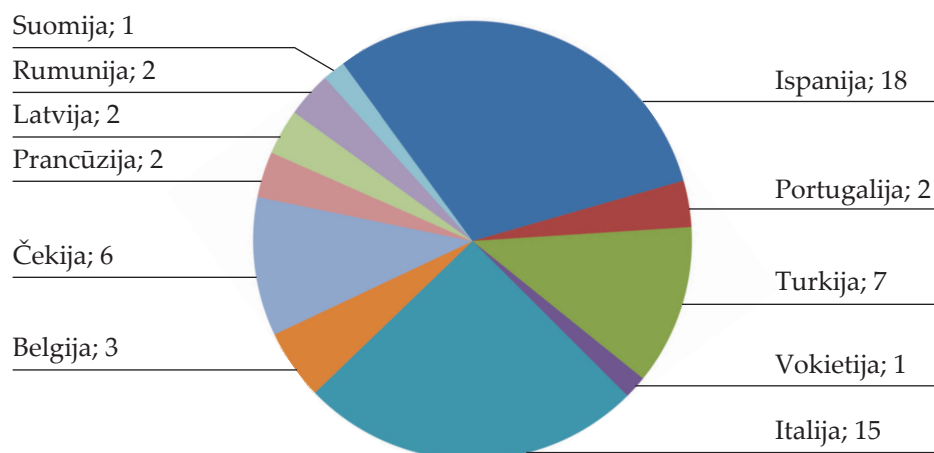
4.2.9 pav. Užsieniečių absolventų skaičius pagal šalis (n = 778, 2015-10-01 duomenys)

Apibendrinant užsienio studentų studijas Universitete, galima teigti išlaikoma studentų skaičiaus didėjimo tendencija. Ją palaiko ir prieš keturis metus anglų kalba pradėta dėstyti Veterinarinės medicinos studijų programa. Mentorystės ir studentų psichologinio palaikymo programos padeda formuoti patrauklesnę studijų aplinką Universitete bei mažina studijas paliekančių studentų skaičių. Pradėta užsieniečių absolventų subūrimo prie Universiteto veikla orientuota į siūlomų studijų programų patrauklumo didinimą bei bazių studentų praktikoms užsienio šalių ligoninėse ir klinikose suformavimą.

4.3. Akademiniai mainai

Dalinėms studijoms ir praktikai atvykę studentai

2015 kalendoriniais metais į LSMU pagal *Erasmus* programą dalinėms studijoms atvyko 59 studentai iš 11 Europos šalių. Daugiausia studentų atvyko iš Ispanijos ir Italijos (4.3.1 pav.).



4.3.1 pav. 2015 m. atvykusių dalinėms studijoms *Erasmus* studentų skirstinys pagal šalis (n = 59)

17 studentų, atvykusių į LSMU 2014 metų rudens semestru, tęsė studijas 2015 metų pavasario semestru, todėl bendras per 2015 metus LSMU studijavusių *Erasmus* studentų skaičius siekia 76, t. y. 17 studentų, atvykusių 2014 metais, ir 59 studentai, atvykę 2015 metais.

Erasmus studentų, atvykusių studijuoti į LSMU, skaičius 2015 m. buvo didžiausias per pastaruosius penkerius metus. Dideliam studentų skaičiaus pasikeitimui įtakos turėjo anksčiau studijavusių *Erasmus* studentų gerosios patirties sklaida savo universitetuose bei atsiradusi galimybė studijuoti veterinarinę mediciną anglų kalba vyresniųjų kursų studentams. Studentų, atvykstančių iš Ispanijos, skaičius išliko didžiausias, taip pat stebimas ryškus studentų iš Italijos skaičiaus padidėjimas (4.3.1 lentelė).

4.3.1 lentelė

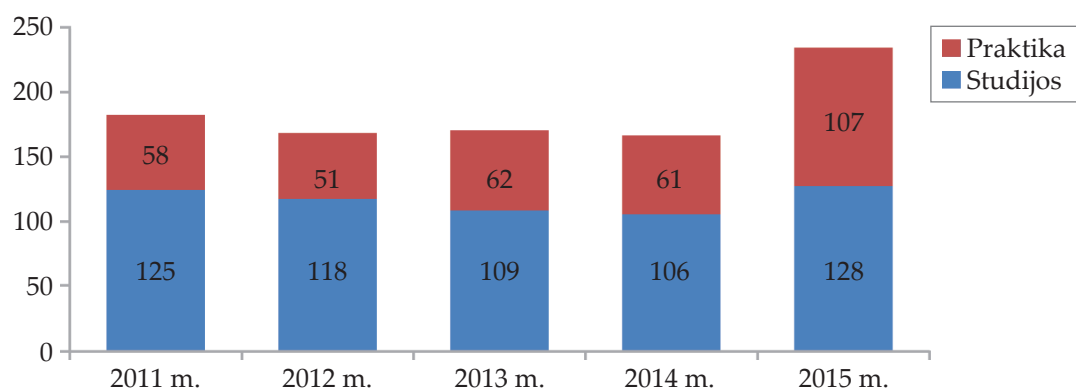
2011–2015 metais į LSMU *Erasmus* atvykę studentai

Eil. Nr.	Šalis	2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1.	Ispanija	11	11	10	13	18
2.	Portugalija	–	1	1	3	2
3.	Čekija	6	7	10	12	6
4.	Turkija	1	3	2	2	7
5.	Prancūzija	2	3	2	–	2
6.	Vokietija	1	3	–	1	1
7.	Italija	4	8	4	4	15
8.	Latvija	8	5	–	–	2
9.	Lenkija	2	3	–	–	–
10.	Rumunija	–	1	2	–	2
11.	Belgija	2	4	6	4	3
12.	Suomija	1	–	–	–	1
Iš viso:		38	49	37	39	59

Dalinėms studijoms ir praktikai išvykę LSMU studentai

Vertinant 2011–2015 metų laikotarpį, pastebimas ryškus studentų, išvykusių dalinėms studijoms į užsienio universitetus ir praktikai į užsienio įmones, skaičiaus padidėjimas 2015 metais. Beveik dvigubą išvykstančių studentų praktikoms skaičiaus padidėjimą lėmė tai, kad prasidėjus naujam *Erasmus* programos etapui ir pasikeitus taisyklėms, atsirado galimybė išvykti praktikai po studijų baigimo bei neprivalomai 2 mėn. praktikai vasaros metu. 2015 metais pagal *Erasmus* programą užsienio universitetuose studijavo 18 ir atliko praktiką 7 LSMU studijuojantys užsieniečiai.

Didėjant išvykstančių studentų skaičiui ir siekiant optimizuoti akademinį mainų organizavimą LSMU, 2015 m. buvo įdiegta nauja, išvykstantiems studijoms bei praktikoms LSMU studentams pritaikyta *Erasmus* paraiškų teikimo internetu sistema.



4.3.2 pav. Studentų, išvykusių *Erasmus* studijoms arba praktikai, skaičiaus dinamika 2011–2015 m.

LSMU studentai 2015 m. studijavo ir atliko praktiką 24 Europos šalyse (4.3.2 lentelė). Studijoms dažniausiai rinkosi Italiją, Ispaniją, Turkiją, Prancūziją. Gausus Ispanijos ir Italijos universitetuose studijavusių studentų skaičius susijęs su didele studijų vietų šiose šalyse pasiūla ir studentų kalbos įgūdžių tobulėjimu. Šios dvi šalys buvo ypač populiarios tarp LSMU studijuojančių užsieniečių: net 9 užsieniečiai studentai mokėsi Ispanijoje, 5 studijavo Italijoje. Dėl galimybės studijuoti anglų kalba ir gerų studijų sąlygų 13 studentų išvyko į Čekijos ir 11 studentų į Turkijos universitetus. Prancūzijos universitetų populiarumą tarp studentų lemia ilgas ir patikimas dvišalis bendradarbiavimas, studentams ypač patrauklus praktinių įgūdžių diegimu paremtas studijų pobūdis.

Populiariausia šalis atlikti praktikai buvo Vokietija: 2015 metais šios šalies ligoninėse ir įmonėse praktinius įgūdžius lavino net 21 studentas, po 9 studentus išvyko į Italiją ir Jungtinę Karalystę, po 8 studentus – į Belgiją ir Čekiją.

4.3.2 lentelė

LSMU išvykusių *Erasmus* studentų judumas pagal šalis 2015 metais

Eil. Nr.	Šalis	Išvykusių studijoms studentų skaičius	Išvykusių praktikai studentų skaičius
1.	Italija	20	9
2.	Vokietija	8	21
3.	Čekija	14	8
4.	Ispanija	15	5
5.	Turkija	11	6
6.	Suomija	13	2
7.	Prancūzija	10	4

Eil. Nr.	Šalis	Išvykusių studijoms studentų skaičius	Išvykusių praktikai studentų skaičius
8.	Austrija	7	6
9.	Norvegija	6	6
10.	Jungtinė Karalystė	–	9
11.	Belgija	–	8
12.	Portugalija	4	4
13.	Danija	3	2
14.	Švedija	1	4
15.	Slovėnija	3	–
16.	Lenkija	2	2
17.	Vengrija	4	–
18.	Kroatija	1	3
19.	Bulgarija	3	–
20.	Rumunija	2	–
21.	Graikija	–	2
22.	Latvija	1	1
23.	Malta	–	1
24.	Liuksemburgas	–	1
Iš viso:		128	107

Dėstytojų ir personalo judumas

2015 metais pagal *Erasmus* programą į Europos universitetus dėstyti išvyko 37 LSMU dėstytojai. Didžiausią jų dalį sudarė Slaugos fakulteto ir Veterinarijos fakulteto dėstytojai. Į LSMU skaityti paskaitų, TRSC duomenimis, atvyko 16 užsienio dėstytojų, daugiausiai į Slaugos fakultetą (4.3.3 lentelė). Didžiausias aktyvumas Slaugos fakultete stebimas jau eilę metų – vyksta nuolatinis bendradarbiavimas su partneriais, organizuojamas aktyvus dėstytojų judumas.

4.3.3 lentelė

Išvykstančių ir atvykstančių dėstytojų judumas LSMU fakultetuose 2015 metais

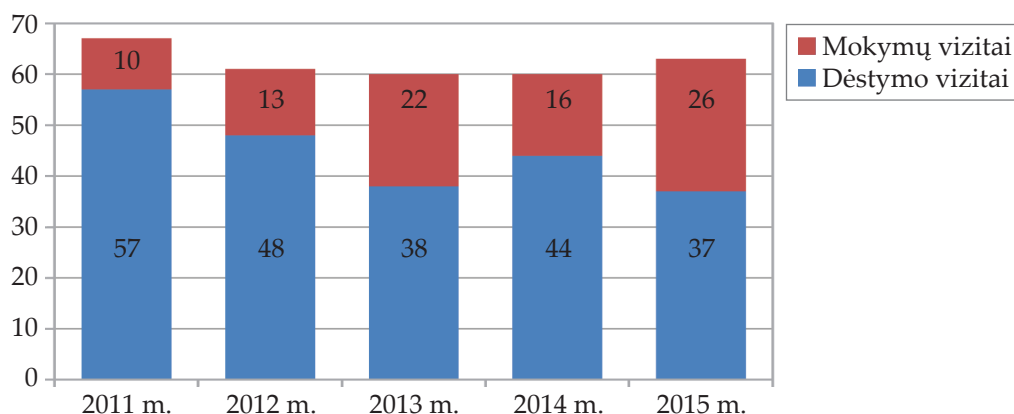
Eil. Nr.	Fakultetas	Išvykusių dėstytojų skaičius	Atvykusių dėstytojų skaičius
1.	Visuomenės sveikatos fakultetas	1	–
2.	Veterinarijos fakultetas	13	3
3.	Slaugos fakultetas	16	7
4.	Medicinos fakultetas	1	5
5.	Farmacijos fakultetas	1	1
6.	Gyvulininkystės technologijų fakultetas	–	–
7.	Odontologijos fakultetas	–	–
Iš viso:		37	16

2015 metais LSMU dėstytojai skaitė paskaitas 11-os šalių universitetuose, dažniausiai – Vokietijoje ir Suomijoje. Į LSMU daugiausiai dėstytojų atvyko iš kaimyninių valstybių – Latvijos ir Lenkijos (4.3.4 lentelė).

Išvykstančių ir atvykstančių dėstytojų judumas pagal šalis 2015 metais

Eil. Nr.	Šalis	Išvykusių dėstytojų skaičius	Atvykusių dėstytojų skaičius
1.	Vokietija	8	1
2.	Suomija	7	2
3.	Ispanija	2	1
4.	Turkija	3	2
5.	Austrija	1	–
6.	Latvija	6	3
7.	Lenkija	1	5
8.	Jungtinė Karalystė	4	1
9.	Portugalija	3	–
10.	Makedonija	2	–
11.	Čekija	–	1
Iš viso:		37	16

2015 metais bendras išvykusių pagal *Erasmus* programą darbuotojų skaičius išliko panašus kaip ir 2014 metais (4.3.3 pav.), tačiau pastebimas darbuotojų, išvykusių mokymams, skaičiaus didėjimas – jis didžiausias per pastaruosius metus.



4.3.3 pav. LSMU dėstytojų ir personalo judumas 2011–2015 m.

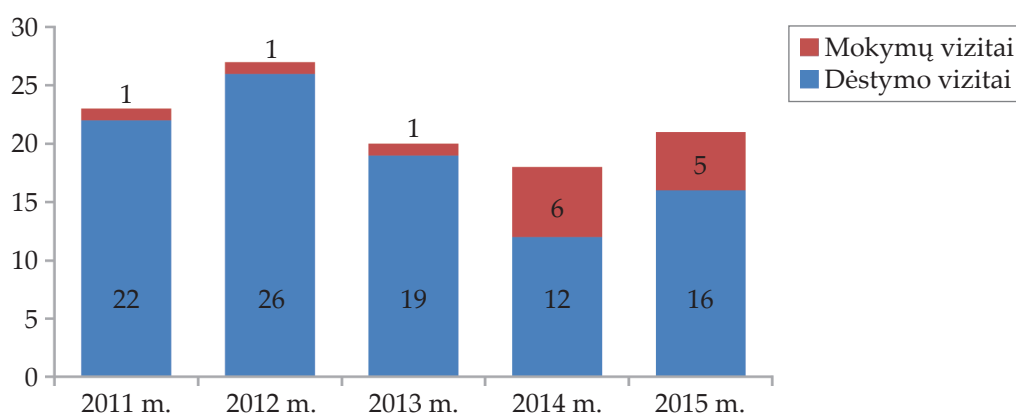
2015 metais 26 darbuotojai iš 7 LSMU padalinių stažavosi kitų šalių universitetuose (4.3.5 lentelė). Aktyviausiai mokymosi galimybe pasinaudojo Medicinos fakulteto ir Veterinarijos fakulteto darbuotojai, o populiariausios šalys buvo Suomija ir Estija. 2015 metais judumu mokymuisi pasinaudojo įvairių sričių darbuotojai net iš 7 skirtingų LSMU padalinių, o 2014 metais *Erasmus* programa mokymuisi pasinaudojo tik 3 LSMU padaliniai. Tam įtakos turėjo įvairesnė partnerių universitetų organizuojamų tarptautinių savaitinių pasiūla bei *Erasmus* programos galimybių populiarinimas Universiteto viduje.

LSMU darbuotojai, išvykę į mokymus užsienyje 2015 metais pagal Erasmus programą

Eil. Nr.	Padalinys	Šalis	Darbuotojų skaičius
1.	Tarptautinių ryšių ir studijų centras	Italija	1
		Bulgarija	1
2.	Medicinos fakultetas	Estija	4
		Čekija	2
		Belgija	2
		Ispanija	1
		Nyderlandų Karalystė	1
3.	Biblioteka ir informacijos centras	Čekija	1
		Graikija	1
		Suomija	1
4.	Darbuotojų saugos ir sveikatos tarnyba	Suomija	1
5.	Gyvulininkystės technologijos fakultetas	Vengrija	2
6.	Slaugos fakultetas	Jungtinė Karalystė	1
7.	Veterinarijos fakultetas	Suomija	2
		Norvegija	1
		Latvija	1
		Čekija	1
		Vokietija	1
		Lenkija	1
Iš viso:			26

Medicinos ir Veterinarijos fakultetų darbuotojai dažniausiai vyko įgyti praktinių bei teorinių savo srities žinių, kurias būtų galima pritaikyti ne tik klinikinėje veikloje, bet ir perduoti savo fakultetų studentams ir kolegoms.

Bendras iš kitų universitetų atvykstančių darbuotojų skaičius išliko panašus kaip ir 2014 metais. Į LSMU atvyko 5 stažuotojai, 3 mokymosi vizitai vyko Medicinos fakultete ir 2 – Veterinarijos fakultete.



4.3.4 pav. Į LSMU atvykusių dėstytojų ir personalo judumas 2011–2015 m.

Tarpinstitucinės Erasmus mainų sutartys

2015 m. buvo tęsiamas bendradarbiavimas su Erasmus+ programoje dalyvaujančiais užsienio partneriais, su kuriais LSMU pasirašęs tarpinstitucines Erasmus sutartis. 2014 m. pasirašytos sutartys su naujais partneriais suteikė platesnes galimybes kai kurių fakultetų (Veterinarijos, Medicinos) studentams dalyvauti Erasmus judumo programoje, o tai atspindėjo gerokai padidėju-

ses iš šių fakultetų išvykusių *Erasmus* studentų skaičius. Taip pat buvo aktyviai ieškoma naujų partnerių mažiau aktyvių ir naujų studijų programų studentų ir dėstytojų judumui skatinti.

2015 m. pasirašytos naujos bendradarbiavimo sutartys su šiais užsienio universitetais:

1. Barselonos universitetas (Ispanija), Odontologijos fakultetas.
2. Daugpilio universitetas (Latvija), Medicinos fakultetas.
3. Kapošvaro universitetas (Vengrija), Gyvulininkystės technologijų fakultetas.
4. Stambulo Kemerburgaz universitetas (Turkija), Visuomenės sveikatos fakultetas.
5. Jano Kochanovskio universitetas Kielce (Lenkija), Slaugos fakultetas.
6. Alfonso X El Sabio universitetas (Ispanija), Slaugos fakultetas.
7. Napolio Federiko II universitetas (Italija), Veterinarijos fakultetas.
8. Angelo Kančevo universitetas Ruse (Bulgarija), Slaugos fakultetas.

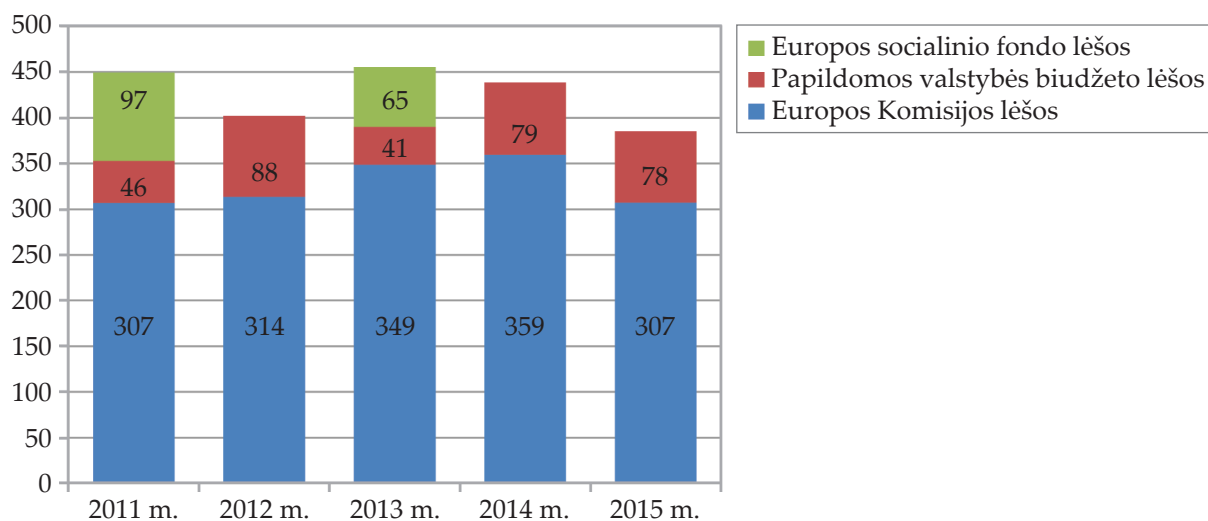
Be naujų sutarčių, buvo atnaujintas ar išplėstas bendradarbiavimas su keletu partnerinių institucijų įtraukiant kitų fakultetų studentų, dėstytojų ir personalo judumą:

1. Kopenhagos universitetas (Danija), Medicinos fakultetas.
2. Monpeljė universitetas (Prancūzija), Medicinos fakultetas.
3. Varmijos ir Mozūrijos universitetas Olštynė (Lenkija), Veterinarijos fakultetas.
4. Vienos veterinarinės medicinos universitetas (Austrija), Veterinarijos fakultetas.

Iš viso šiuo metu LSMU turi 135 *Erasmus* partnerius iš 27 Europos šalių.

***Erasmus* programos finansavimas**

2015 metais *Erasmus* programa buvo finansuojama iš dviejų šaltinių: Europos Komisijos lėšų ir papildomų Valstybės biudžeto lėšų (4.3.5 pav.). Bendros *Erasmus* programai vykdyti gautos lėšos išlieka panašios kaip ir ankstesniais metais.



4.3.5 pav. *Erasmus* mainų programai skirtos sutartinės lėšos 2011–2015 m., tūkst. eurų

Apibendrinant 2015 m. Akademinių mainų skyriaus veiklą, svarbu pabrėžti 40 proc. išaugusį išvykstančių *Erasmus* studijoms ir praktikai studentų skaičių bei ženkliai padidėjusį atvykstančių į LSMU *Erasmus* studentų skaičių. Tam įtakos turėjo ne tik lankstesnės *Erasmus* programos taisyklės ir efektyvi projekto sklaida universitete, bet ir 2015 m. įdiegta *Erasmus* studijoms bei praktikoms išvykstantiems LSMU studentams skirta paraiškų teikimo internetu sistema, padedanti optimizuoti *Erasmus* programos administravimo procesus. Taip pat 2015 m. stebimas personalo mokymosi vizitų skaičiaus augimas.

4.4. LSMU Bendradarbiavimas su Kazachstano Respublika ir Rytų partnerystės šalimis

LSMU bendradarbiavimo Kazachstane veikla

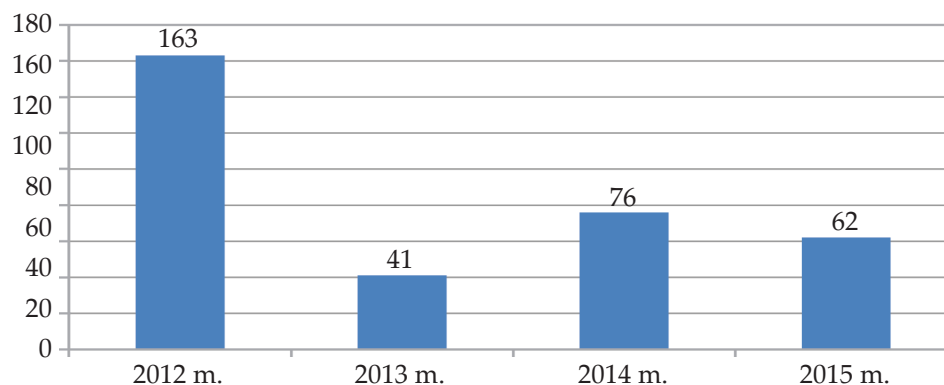
2015 metais pasirašytos 25 bendradarbiavimo sutartys su partneriais Kazachstane, pagal kurias 62 specialistai iš Kazachstano dalyvavo kvalifikacijos kėlimo kursuose (4.4.1 lentelė).

4.4.1 lentelė

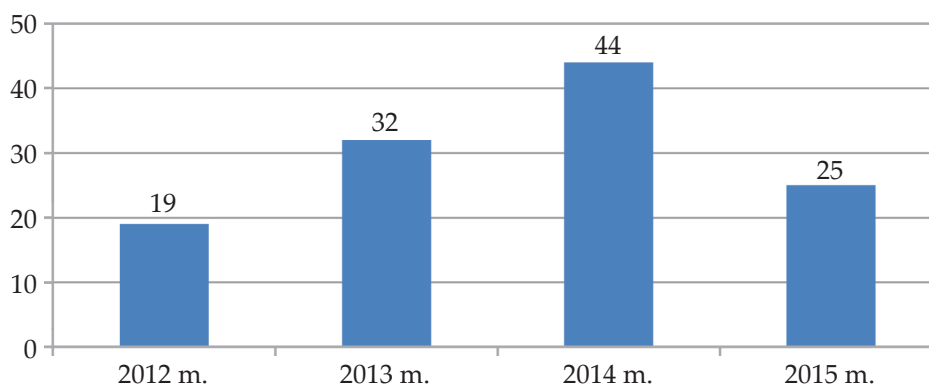
Kazachstano specialistų, kėlusių kvalifikaciją LSMU įvairiose klinikose ir katedrose, skaičius

Eil. Nr.	Klinika	Stazuotojų skaičius
1.	MA MF Kardiologijos klinika	5
2.	MA MF Širdies, krūtinės ir kraujagyslių klinika	1
3.	MA MF Psichiatrijos klinika	32
4.	MA MF Neurochirurgijos klinika	1
5.	MA MF Radiologijos klinika	4
6.	MA MF Chirurgijos klinika	2
7.	MA MF Anesteziologijos klinika	5
8.	MA MF Laboratorinės medicinos klinika	6
9.	MA SF Reabilitacijos klinika	1
10.	MA MF Vaikų ligų klinika	1
11.	VA VF Maisto saugos ir kokybės katedra	4

2015 metais LSMU stazuotes atliko 2 Kazachstano Respublikos prezidento tarptautinių stipendijų fondo „Bolašak“ stipendininkai (2012 m. – 2; 2013 m. – 9; 2014 m. – 5).



4.4.1 pav. Atvykusių į LSMU stazuotojų iš Kazachstano skaičius 2012–2015 metais



4.4.2 pav. Pasirašytų sutarčių skaičius su Kazachstano partneriais 2012–2015 metais

2015 m. 13 LSMU dėstytojų vedė dalykinius seminarus („Master class“) Kazachstano institucijose. LSMU ekspertai (3 gydytojai) dalyvavo teikiant konsultavimo ir ekspertines paslaugas Mentorystės instituto steigimo procese Nacionaliniame medicinos holdinge.

2015 m. rugsėjo 28 d. pasirašyta Jungtinės veiklos sutartis Nr. BN15-200 tarp LSMU ir 8 Lietuvos aukštųjų mokyklų (Kauno technologijos universiteto, Vytauto Didžiojo universiteto, Lietuvos sporto universiteto, Aleksandro Stulginskio universiteto, Vilniaus universiteto, Vilniaus universiteto Tarptautinės verslo mokyklos, Vilniaus Gedimino technikos universiteto, Šiaulių universiteto) siekiant tęsti Lietuvos aukštojo mokslo tarptautiškumo plėtros veiklas Kazachstane. Projekto koordinatorius Lietuvos sveikatos mokslų universitetas.

2015 m. gruodžio 16 d. tarp A. Baitursinovo vardo Kostanojaus valstybinio universiteto ir LSMU pasirašyta bendradarbiavimo sutartis švietimo ir mokslinių tyrimų veiklos srityje, siekiant įgyvendinti Kazachstano Respublikos pramoninės-inovacinės plėtros Valstybinės programos užduotis 2015–2019 metais (Nr. BN15-232), skatinant aukštojo išsilavinimo ir podiplominių studijų sistemų veiksmingo funkcionavimo, parengimo aukštos kvalifikacijos mokslo darbuotojų ir aukštos kvalifikacijos specialistų su aukštuoju ir podiplominių studijų išsilavinimu, nuolatinio darbuotojų kvalifikacijos kėlimo, profesinio švietimo ir mokslo integracijos. Šios sutarties vykdyme aktyviai įtraukti Veterinarijos akademijos specialistai.

Iš veiklų Kazachstane LSMU pajamos 2012 m. sudarė apie 1,16 mln. eurų, 2013 m. – daugiau kaip 0,7 mln. eurų, 2014 m. – apie 0,6 mln. eurų, 2015 m. – per 0,2 mln. eurų. Pajamos mažėja dėl mažėjančios paslaugų kainos ir tengės nuvertėjimo. Tengės nuvertėjimas euro atžvilgiu 2012 m. – 2015 m. beveik 30 procentų.

LSMU bendradarbiavimo Rytų partnerystės šalyse veikla

2015 m. buvo sudaryta Ukrainos, Moldovos, Baltarusijos, Gruzijos, Azerbaidžano, Armėnijos, Tadžikijos ir Uzbekijos sveikatos priežiūros įstaigų ir medicinos universitetų duomenų bazė. Naujai surastiems kontaktams išsiųsta informacija apie LSMU siūlomas studijų, mokslo ir praktikos programas.

2015 m. surengti mokymai 26 specialistams iš Rytų partnerystės šalių.

4.4.2 lentelė

Rytų partnerystė šalių specialistų, kėlusią kvalifikaciją LSMU, skaičius

Eil. Nr.	Klinika	Stazuotojų skaičius
1.	MA MF Šeimos medicinos klinika	13 iš Baltarusijos
2.	MA Medicinos fakultetas	13 iš Tadžikijos

LSMU bendradarbiavimo kitose šalyse veikla

2015 m. MA MF Akušerijos ginekologijos ir Neonatologijos klinikose surengti mokymai 9 specialistams iš Buriatijos Respublikos.

Apibendrinant 2015 m. LSMU bendradarbiavimo Kazachstano Respublikoje ir Rytų partnerystės šalyse veiklas stebimas veiklų mažėjimas su Kazachstano Respublikos partneriais (dėl ekonominės situacijos šalyje), tačiau atsirado naujos veiklos su Rytų partnerystės šalimis. Pasi-teisino pradėta veikla pristatant LSMU studijų, mokslo ir praktikos potencialą Rytų partnerystės šalyse ir ieškant bendradarbiavimo projektų su partneriais šiose šalyse.

4.5. Kitos veiklos

Nordplus programos projektai

2015 metais LSMU padalinių aktyvumas *Nordplus* programos projektuose, kurie finansuoja trumpalaikį (1–4 savaitę) ir ilgalaikį (1–12 mėn.) studentų akademinį judumą tarp Šiaurės ir Baltijos šalių universitetų išliko nepakitęs.

LSMU dalyvavimas Nordplus programos projektuose 2015 metais

Projekto numeris	Pavadinimas	Statusas	LSMU atstovaujantis padalinys
NPHE-2015/10020	NOVA/BOVA Nordplus Network	Partneris	Veterinarijos akademija
NPHE-2015/10040	Nordic-Baltic Dental Hygiene – Oral Health	Partneris	Medicinos akademijos Odontologijos fakultetas
NPHE-2015/10061	Nordman Network – cooperation between Nordic and Baltic nursing HEIs	Partneris	Medicinos akademijos, Slaugos fakultetas
NPHE-2015/10007	Trollnet	Partneris	Medicinos akademijos, Slaugos fakultetas
NPHE-2015/10232	Nordinnett	Partneris	Medicinos akademijos, Slaugos fakultetas

Kiti Universiteto tarptautiškumą didinantys projektai

Igyvendintas Švietimo mainų paramos fondo finansuojamas užsienio dėstytojų vizitų Lietuvos AMI projektas (sutartis Nr. UD-2015-LT-1374), kurio vertė – 4 tūkst. Eur. Siekiant įgyvendinti projekto veiklas, LSMU buvo įdarbinti ir paskaitas skaitė 2 užsienio šalių dėstytojai iš Vokietijos ir Latvijos. Bendra dėstytojų LSMU studentams trukmė – 3 savaitės.

4.6. Išvados ir apibendrinimai

1. Universitete studijuojančių užsienio piliečių skaičius per penkerių metų laikotarpį didėjo vidutiniškai 12 proc. kasmet. Per šį laikotarpį studentų skaičius didėjo 35 proc.
2. 2015 m. Universitete mokėsi 682 užsienio studentai iš 48 valstybių, į pirmąjį kursą priimti 143 užsienio piliečiai. Didžiausias užsieniečių bendruomenes pagal šalis sudaro studentai iš Švedijos – 118, Izraelio – 110, Ispanijos – 78, Vokietijos – 72.
3. Užsienio studentų adaptacijos universitete priemonės ir psichologo pagalba padėjo Universitete likti mažiausiai trims su problemomis susidūrusiems studentams. Nuolat vykdomo studentų adaptacijos tyrimo rezultatai rodo mažėjančią atotrūkį tarp studentų prisitaikymo lūkesčių ir realių prisitaikymo rodiklių, kas patvirtina įstojusiesiems taikomų adaptacijos priemonių rezultatyvumą.
4. Vykdamas bendradarbiavimo su užsieniečiais absolventais veiklas, surinktos sėkmės istorijos, išskirti aktyvūs absolventai ir pradėtas organizuoti pirmasis Izraelio absolventų susitikimas.
5. Akademinių mainų srityje pasiekti LSMU strateginės plėtros 2010–2016 m. m. gairėse numatyti rezultatai (11.2 uždavinys). LSMU yra pasirašiusi 135 dvišales tarpinstitucines Erasmus mainų sutartis su partneriais iš 27 Europos šalių. Erasmus mainų programoje 2015 m. dalyvavo 235 studentai (40 proc. augimas) ir 63 darbuotojai įvykdė 37 dėstytojų ir 26 mokymosi veiklas.
6. Įdiegta Erasmus studijoms bei praktikoms išvykstantiems LSMU studentams skirta paraiškų teikimo internetu sistema (pasiektas rodiklis).
7. Mažėjant mobilumui ir pajamoms už teikiamas paslaugas iš veiklų su partneriais Kazachstane (ekonominės situacijos šioje šalyje pasekmės susijusios su valiutos devalvacija), vykdyta veiklų Rytų partnerystės šalyse paieška. Toliau bus tęsiama veikla pristatant LSMU studijų, mokslo ir praktikos potencialą Rytų partnerystės šalyse ir ieškant bendradarbiavimo projektų su partneriais šiose šalyse.
8. Universitete išlieka stabilus Nordplus projektų skaičius. Fakultetai dalyvavo 5 Nordplus programos patvirtintuose projektuose, dažniausiai susijusiuose su studentų ir dėstytojų judumo veiklomis.

5. MOKSLINĖ VEIKLA

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto padaliniuose mokslinių tyrimų planavimas ir mokslinės veiklos produkcijos analizė 2015 metais buvo atliekama vadovaujantis 2011–2016 m. LSMU strateginės plėtros gairių ir jų įgyvendinamo plano pagrindinėmis nuostatomis, susijusiomis su moksline veikla. Mokslo srityje siekiama darniai plėtoti įvairių sričių mokslinį pažinimą, vykdyti aukšto lygio mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą, rengti mokslininkus, vykdyti įvairiapusę praktinę veiklą, mokslo srityje bendradarbiauti su šalies ir užsienio partneriais.

2015 m. rektoriaus ataskaitoje pateikiama informacija apie:

1. LSMU Mokslo fondo ir Atviro LSMU fondo veiklą.
2. Ataskaitinių metų LSMU mokslo produkciją.
3. LSMU padalinių aktyvumą dalyvaujant konkursuose, gaunant papildomą finansavimą iš tarptautinių institucijų ir Lietuvos ūkio subjektų mokslo projektams ir programoms vykdyti bei mokslo infrastruktūrai plėtoti.
4. Išorinį Universiteto mokslinės veiklos vertinimą.
5. LSMU doktorantūros studijų kokybę.
6. Šviečiamąją veiklą populiarinant mokslo laimėjimus ir didinant mokslo matomumą.
7. Suteiktus pedagoginius vardus ir gautus apdovanojimus.
8. Svarbiausius mokslo institutų veiklos rezultatus.

5.1. 2015 m. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Mokslo fondo ir Atviro LSMU fondo veikla

Mokslo fondas 2015 m. sėkmingai tęsė veiklą. Mokslo fondo parama skirta Universiteto doktorantų moksliniams tyrimams remti. Iš viso tam buvo skirta 101,5 tūkst. Eur. Paskelbus konkursus ir įvertinus gautas paraiškas, 2015 m. buvo finansuoti 37 biomedicinos mokslų srities doktorantų atliekami moksliniai tyrimai už 84,4 tūkst. Eur ir atitinkamai 6 žemės ūkio mokslų srities doktorantų atliekamų mokslinių tyrimų už 17,1 tūkst. Eur.

Finansinė analizė (5.1.1 lentelė) parodė, kad doktorantai 2015 m. panaudojo 92,98 tūkst. Eur skirto finansavimo.

5.1.1 lentelė

Mokslo fondo biudžetas ir lėšų panaudojimas (tūkst. Eur) 2015 m.

Veikla	Iš viso	
	Planuota	Išleista
Doktorantų mokslinių tyrimų rėmimas	101,53	92,98
Bendrų projektų su KTU rėmimas	58,00	60,69
Produktyviausių mokslininkų skatinimas	4,00	3,73
Kita parama doktorantams, konferencija Pasaulinei sveikatos dienai paminėti	3,00	1,30
Straipsnių publikavimo išlaidos	21,72	29,55
Iš viso:	188,25	188,25

Siekiant remti Universiteto straipsnių publikavimą reikšminguose mokslo žurnaluose, 2014-01-28 pasirašytos iš anksto apmokamos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ir *BioMed Central* duomenų bazės narystės sutarties pagrindu, autoriams nebuvo taikomas straipsnio su tvarkymo mokestis, jei *BioMed Central* duomenų bazėje esančio žurnalo cituojamumo rodiklis didesnis kaip 30 proc. nuo atitinkamos kategorijos agreguotojo cituojamumo rodiklio, nustatyto žurnalo krypties kategorijai. Pažymėtina, kad per ataskaitinius metus narystės pagrindu buvo atspausdinti 23 Universiteto mokslininkų straipsniai už 38,53 tūkst. Eur., o nuo sutarties pasirašymo dienos iš viso atspausdintas 31 straipsnis už 51,23 tūkst. Eur.

Mokslo fondo valdyba, siekdama nustatyti ir skatinti geriausius Universiteto mokslininkus ir tyrėjus, paskelbė geriausių jaunųjų (iki 40 m.) mokslininkų bei geriausio metų doktoranto konkursus apdovanojimams gauti. Iš viso Mokslo fondui buvo pateikta 17 paraiškų. Konkursui pateiktų paraiškų analizė pateikta 5.1.2 lentelėje. LSMU Mokslo fondo geriausio metų mokslininko konkursų nugalėtojai LSMU senato 2015 m. gruodžio 18 d. posėdyje buvo iškilmingai apdovanoti vardiniais diplomais ir premijomis – 2,84 tūkst. Eur skirta mokslininkams ir doktorantams. LSMU Mokslo fondo geriausio metų mokslininko ir doktoranto konkursų nugalėtojai:

„Doktorantas 2015“:

- I vieta – Lina Šiaudvytytė (MF Akių ligų klinika)
- II vieta – dr. Robertas Petrolis (NI Biofizikos ir bioinformatikos laboratorija)
- II vieta – Ramunė Šepetienė (KI Molekulinės kardiologijos laboratorija)
- III vieta – dr. Mindaugas Liaudanskas (FF Farmakognozijos katedra)

„Jaunasis mokslininkas 2015“:

- I vieta – dr. Adomas Bunevičius (NI Klinikinių tyrimų laboratorija)
- II vieta – dr. Juozas Kupčinskas (MF Gastroenterologijos klinika)
- II vieta – dr. Elena Bartkienė (VF Maisto saugos ir kokybės katedra)
- III vieta – prof. dr. Jurga Bernatienė (FF Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos katedra)

5.1.2 lentelė

**Mokslo fondo geriausio Universiteto mokslininko ir doktoranto konkursams
2012–2015 m. teiktos paraiškos**

Konkursas	Gautų paraiškų skaičius				
	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	Iš viso
Doktorantas	10	9	13	10	42
Jaunasis mokslininkas	5	8	3	7	23
Iš viso:	15	17	16	17	65

Mokslo fondo skatinamąsias premijas gauna patys aktyviausi ir produktyviausi Universiteto mokslininkai ir doktorantai, kurių straipsniai publikuojami leidiniuose, referuojamuose ir turinčiuose cituojamumo rodiklį duomenų bazėje *Thomson Reuters WOK* ir kituose leidiniuose, turinčiuose cituojamumo rodiklį. Mokslo fondo valdyba, vertindama produktyviausių Universiteto mokslininkų ir doktorantų paraiškas, atsižvelgė ne tik į straipsnių, publikuotų *Thomson Reuters WOK* duomenų bazės leidiniuose ir kituose leidiniuose, turinčiuose cituojamumo rodiklį, skaičių, bet ir į žurnalų cituojamumo rodiklį (*Impact Factor*), autorių indėlį, prieskyras (afiliacijas) Lietuvos sveikatos mokslų universitetui bei, vadovaudamasis mokslo ir studijų institucijų mokslinės ir meninės produkcijos vertinimo metodikos reikalavimais, sėkmingą dalyvavimą pritraukiant lėšas per LMT ir Lietuvos bei užsienio partnerių finansuojamus projektus.

Stiprinant eksperimentinę Universiteto bazę, planuojama ir toliau skatinti doktorantų mokslinius tyrimus. 2016 metais tam planuojama skirti 100,54 tūkst. Eur.

Skatindamos Universiteto ir Kauno technologijos universiteto mokslininkų bendradarbiavimą, abi aukštosios mokyklos 2015 m. antrą kartą organizavo konkursą bendriems LSMU ir KTU mokslo projektams finansuoti. Šiam konkursui Mokslo fondas papildomai skyrė 59,13 tūkst. Eur. Konkursui buvo pateikta 27 paraiškos. Finansavimas skirtas 6 LSMU ir KTU ekspertų atrinktiems projektams (5.1.3 lentelė), panaudota lėšų – 60,69 tūkst. Eur. LSMU ir KTU bendrų projektų vykdytojai už atliktus darbus ir panaudotas lėšas atsiskaitė bendroje ataskaitinėje-mokslinėje konferencijoje, vykusioje 2016 m. sausio 19 dieną.

Bendrų LSMU ir KTU mokslo projektų, finansuotų 2015 m., sąrašas

Eil. Nr.	Projekto pavadinimas	Projekto vadovai	Projektą vykdančios padaliniai
1	Inovatyvios tyrimų sistemos periferinei vestibulinei funkcijai tirti sukūrimas (INTVEST)	Prof. Ingrida Ulozienė (LSMU) doc. Vaidotas Marozas (KTU)	LSMU VA MF Ausų, nosies ir gerklės ligų kl., LSMU MA MF Akių ligų kl. KTU Biomedicininės inžinerijos institutas
2	Išmanaus antibakterinio pleistro kūrimas panaudojant sidabro nanostruktūras ir biopolimerus (NANOSMARTPLASTER)	Dr. Modestas Ružauskas (LSMU) prof. Sigitas Tamulevičius (KTU)	LSMU Mikrobiologijos ir virusologijos inst. KTU MMI Fizikos k-ra
3	Ultragarsinio metodo sukūrimas kraujo krešėjimo parametrų ištyrimui: fibriną stabilizuojančio faktoriaus įtakos įvertinimas (UKOAG2)	Dr. Vacis Tatarūnas (LSMU) prof. Reimondas Šliteris (KTU)	LSMU KI Molekulinės kardiologijos lab. KTU Prof. K. Baršausko ultragarso mokslo inst.
4	Inovatyvių neinvazinių portinės hipertenzijos diagnostikos metodų sukūrimas (HepaCare)	Prof. Limas Kupčinskas (LSMU) dr. Rytis Jurkonis (KTU)	LSMU MA MF Gastroenterologijos kl. KTU Biomedicininės inžinerijos inst.
5	Aukšto dažnio ultragarso ir informacinių technologijų reikšmė piktybinių odos navikų diagnostikai (SkinTechSoft)	Prof. Skaidra Valiukevičienė (LSMU) prof. Renaldas Raišutis (KTU)	LSMU MA MF Odos ir venerinių ligų kl. LSMU MA MF Patologinės anatomijos kl. KTU Prof. K. Baršausko ultragarso mokslo inst.
6	Skirtingos sudėties ir pavidalo antocianinų ir karagenino kompleksų savybių įvertinimas (BIOKOMPLEKSAS)	Prof. Valdas Jakštas (LSMU) doc. Rima Klimavičiūtė (KTU)	LSMU MA FF Farmakognozijos k-ra KTU Polimerų chemijos ir technologijos k-ra

2015 metais balandžio 10 dieną vyko 8-oji nacionalinė mokslinė doktorantų konferencija „Mokslas – sveikatai“, kurią parėmė LSMU Mokslo fondas. Sėkmingas tradicinis renginys kasmet suburia įvairių šalies mokslo ir studijų institucijų doktorantus. 2016 m. balandžio 13 d. planuojama organizuoti 9-ąją nacionalinę mokslinę doktorantų konferenciją „Mokslas – sveikatai“, skirtą Pasaulinei sveikatos dienai paminėti, Mokslo fondas parems konferencijos organizavimą.

Atviro LSMU fondo tikslas – finansiškai remti LSMU doktorantus, pedagogus ir mokslo darbuotojus, vykstančius į stažuotes kelti profesinę kvalifikaciją, dalyvauti konferencijose arba panašiuose renginiuose užsienyje. Fondas 2015 m. skyrė paramą (5.1.4 lentelė) 34 Universiteto doktorantams ir 44 mokslininkams už 40,05 tūkst. Eur. Pinigų išleista mažiau nei skirta, nes keli mokslininkai nepanaudojo skirtos finansinės paramos.

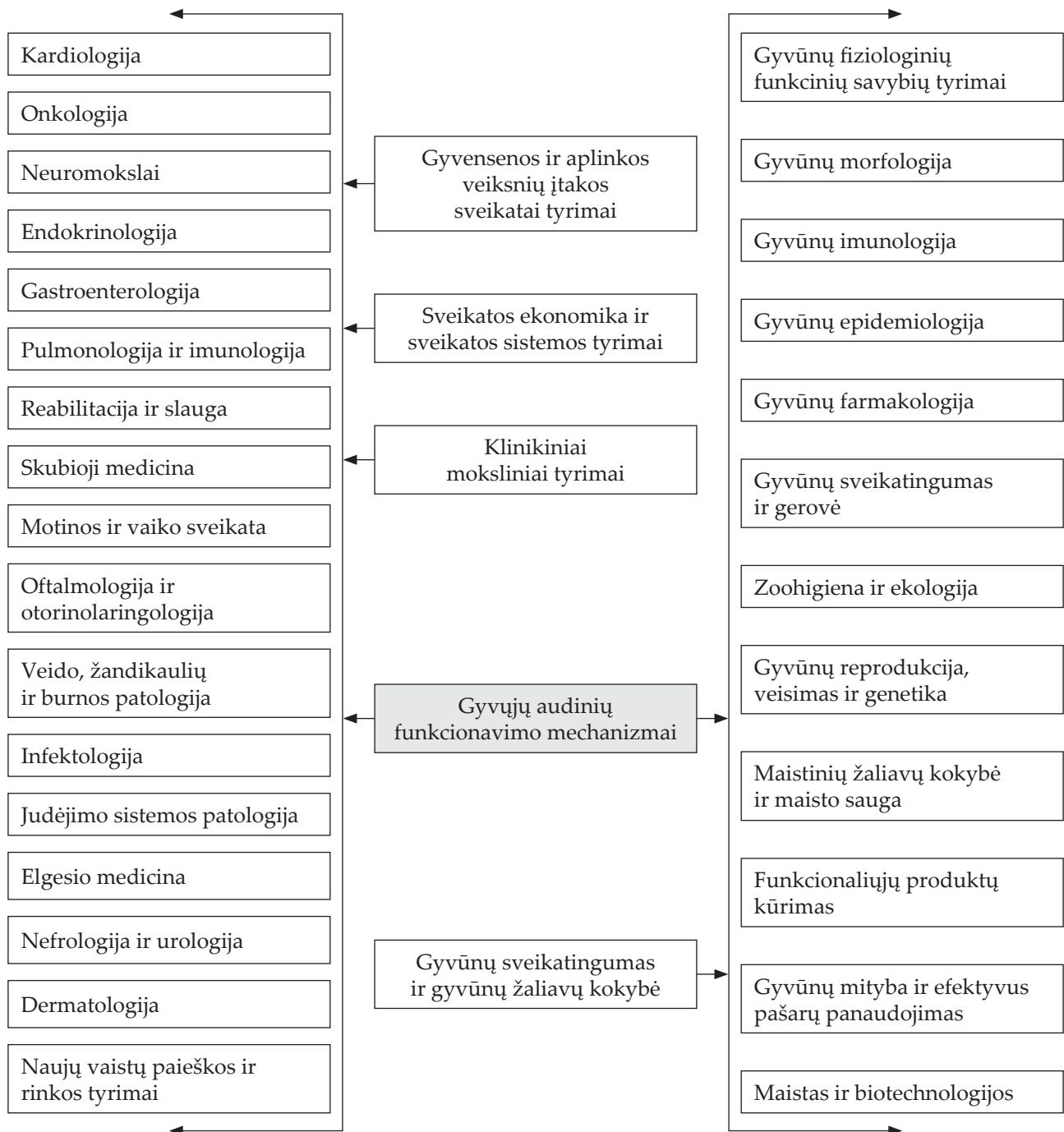
Atviro LSMU fondo biudžetas ir lėšų panaudojimas (Eur)

Veikla	Skirta parama 2015 m.	2012		2013		2014		2015	
		Skirta	Išleista	Skirta	Išleista	Skirta	Išleista	Skirta	Išleista
Parentų doktorantų išvykų skaičius	34	15 313	14 806	7 792	6 739	16 663	14 784	20 894	16 236
Parentų mokslininkų išvykų skaičius	44	22 881	20 010	21 164	18 053	35 975	29 328	29 380	23 816
Iš viso:	78	38 194	34 816	28 956	24 792	52 638	44 112	50 274	40 052

5.2. Mokslinės veiklos apžvalga

Lietuvos sveikatos mokslų universitete vykdoma biomedicinos ir žemės ūkio mokslų sričių integruota mokslinė veikla. 2013 m. gruodžio 20 d. Universiteto senato posėdyje patvirtintos LSMU mokslinės veiklos kryptys (5.2.1 pav.), kurios buvo patikslintos dėl nacionalinių kompleksinių mokslo programų vykdymo bei „Nemuno“ ir „Santakos“ slėnių plėtros.

Mokslinė veikla vykdoma vadovaujantis šiais 2014 m. birželio 20 d. Senato posėdyje patvirtintais dokumentais: Lietuvos sveikatos mokslų universiteto mokslinės veiklos reglamentas, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto intelektualinės nuosavybės valdymo nuostatai, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto doktorantūros studijų reglamentas.



5.2.1 pav. LSMU mokslinių tyrimų kryptys

5.2.1. LSMU padalinių 2015 m. mokslo produkcijos analizė

Universiteto mokslo produkcijos analizė atlikta vartojant LIEMESIS-PDB parengtas programas. Ataskaitoje analizuojami svarbiausių mokslo publikacijų absoliutieji ir santykiniai rodikliai (absoliutusias publikacijų skaičius, institucijos autorių indėlio dalys, rodikliai, tenkantys vienam mokslininko etatui padaliniuose). 2015 metų ataskaitoje ypatingas dėmesys atkreiptas į svariausias mokslo publikacijas – monografijas ir straipsnius leidiniuose, referuojamuose ir turinčiuose cituojamumo rodiklį duomenų bazėje *Thomson Reuters Web of Knowledge*. 2015 m. Medicinos akademijos penkių fakultetų – Medicinos (MF), Odontologijos (OF), Farmacijos (FF), Visuomenės sveikatos (VSF) ir Slaugos (SF) – ir keturių mokslo institutų – Neuromokslų (NI), Endokrinologijos (EI), Kardiologijos (KI) ir Elgesio medicinos (EMI) – mokslinė produkcija buvo įvertinta ir palyginta su ankstesnių metų mokslinė produkcija. Atitinkamai palyginta ir dviejų Veterinarijos akademijos fakultetų – Veterinarijos (VF) ir Gyvulininkystės technologijos (GTF) – bei Gyvulininkystės instituto (GI) mokslinė produkcija.

Apskaičiuojant produkciją, tenkančią 1 mokslininko etatui, buvo vertinti tik fakultetų mokslininkų (dėstytojų ir mokslo darbuotojų turinčių mokslo laipsnius) ir institutų mokslininkų etatai.

Ataskaitoje atsižvelgta į Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2010 m. liepos 10 d. įsakymu Nr. V-1128 patvirtintą Mokslo ir studijų mokslo (meno) darbų vertinimo metodiką (Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2011 m. balandžio 8 d. įsakymo Nr. V-572 redakcija). Ataskaitoje išsamiai pateikiama informacija apie publikacijas, kurių yra reikšmingas cituojamumo rodiklis, t. y. mokslo straipsniai žurnaluose, kurių cituojamumo rodiklis (*Impact Factor*) leidiniuose, referuojamuose ir turinčiuose cituojamumo rodiklį duomenų bazėje *Thomson Reuters Web of Knowledge*, yra didesnis kaip 20 proc. nuo atitinkamos kategorijos agreguotojo cituojamumo rodiklio, nustatyto krypties žurnalo kategorijai. Ataskaitoje pateikiami ir palyginami 2011–2015 metų reikšmingo cituojamumo rodiklio lygio straipsniai, lyginami visi 2011–2015 m. straipsniai, skelbti leidiniuose, referuojamuose ir turinčiuose cituojamumo rodiklį duomenų bazėje *Thomson Reuters Web of Knowledge*, monografijos, vadovėliai ir mokomosios knygos.

LSMU fakultetų ir mokslo institutų 2015 m. mokslo produkciją atspindintys duomenys pateikti 5.2.1.1–5.2.1.3 lentelėse. LSMU Bibliotekos ir informacijos centras, vartodamas automatizuotą publikacijų apskaitos bazę ir sukurtas programas, apskaičiuoja ne tik bendrą tam tikrų rūšių spausdintų darbų skaičių (absoliutusias skaičius), bet ir publikacijų skaičių pagal jų dalis, tenkančias padalinyje dirbantiems dėstytojams ir / ar mokslininkams (institucijos autorių indėlis). Iš 5.2.1.1, 5.2.1.2 lentelių matyti, kad daugiausia publikacijų *Thomson Reuters Web of Knowledge* bazės leidiniuose išspausdino MF dėstytojai (institucijos autorių indėlis $n = 66,02$) – tai rodo absoliutieji publikacijų skaičiai ir straipsnių dalys, tenkančios institucijos autoriams. Fakultetuose ir institutuose institucijos autorių dalis ataskaitiniais metais sudarė 31–81 proc., biomedicinos mokslų srities daugiausia buvo VSF (59,5 proc.) ir FF (52,2 proc.), mažiausiai – KI (40,3 proc.), o žemės ūkio mokslų srities daugiausia buvo GI (80,5 proc.), mažiausiai – GTF (31,4 proc.) (5.2.1.1–5.2.1.3 lentelės). Tai rodo, kad GI mokslininkai, kurių institucijos autorių dalis yra 80,5 proc., vykdo mažai bendrų mokslo tyrimų su kitais Universiteto padaliniais ar kitomis mokslo ir studijų institucijomis.

LSMU Medicinos akademijos fakultetų 2015 m. mokslo produkcija

Publikacijų rūšis	MF		OF		FF		VSF		SF	
	Abso- liutūs skaičius	Institucijos* autorių indėlis	Abso- liutūs skaičius	Institucijos* autorių in- dėlis	Abso- liutūs skaičius	Institucijos* autorių in- dėlis	Abso- liutūs skaičius	Institucijos* autorių indėlis	Abso- liutūs skaičius	Institucijos* autorių indėlis
Monografijos							2	0,75 (37,8 proc.)		
Knygų dalys	3	2 (66,7 proc.)					3	2,33 (77,8 proc.)		
Vadovėliai	2	1,32 (65,8 proc.)					1	0,36 (36,4 proc.)	1	0,09 (9,1 proc.)
Mokymo knygos	15	11,65 (77,7 proc.)	2	1,42 (70,9 proc.)	1	1 (100 proc.)			3	1,52 (50,6 proc.)
Straipsniai TR WOK, turin- tys cituojamumo rodiklį >0	156	66,02 (42,3 proc.)	15	6,09 (40,6 proc.)	29	15,13 (52,2 proc.)	37	21,99 (59,5 proc.)	13	6,04 (46,5 proc.)
Iš jų: straipsniai TR WOK, turintys cituo- jamumo rodiklį >0, kurių IF >20 proc. nuo atitinkamos mokslo kategorijos ACR	122	45,39 (37,2 proc.)	14	6,03 (43,1 proc.)	25	13,01 (52,0 proc.)	29	9,78 (33,7 proc.)	9	2,54 (28,3 proc.)
Straipsniai kituose recen- zuojamuose žurnaluose	170	97,43 (57,3 proc.)	12	6,45 (53,8 proc.)	13	5,5 (42,3 proc.)	44	22,95 (52,2 proc.)	25	14,36 (57,4 proc.)
Iš viso:	346	178,42 (51,6 proc.)	29	13,96 (48,2 proc.)	43	21,63 (50,3 proc.)	87	48,38 (55,62 proc.)	42	22,01 (52,4 proc.)

* – skliaustuose pateiktas institucijos („institucija“ – šiuo atveju yra fakultetas) autorių indėlis procentais.

LSMU Medicinos akademijos mokslo institutų 2015 m. mokslo produkcija

Publikacijų rūšis	NI		EI		KI		Elgesio MI	
	Abso- liutūs skaičius	Instituci- jos* autorių indėlis	Abso- liutūs skaičius	Instituci- jos* autorių indėlis	Abso- liutūs skaičius	Instituci- jos* autorių indėlis	Abso- liutūs skaičius	Instituci- jos* autorių indėlis
Monografijos								
Vadovėliai					1	0,09 (9,1 proc.)		
Knygų dalys	1	1 (100 proc.)						
Mokymo knygos	2	0,65 (32,5 proc.)	1	0,5 (50 proc.)	1	0,2 (20 proc.)	1	0,1 (10 proc.)
Straipsniai TR WOK, turintys cituojamumo rodiklį >0	28	12,16 (43,4 proc.)	15	6,63 (44,2 proc.)	39	15,72 (40,3 proc.)	8	3,89 (48,6 proc.)
Iš jų: straipsniai TR WOK, turintys cituojamumo ro- diklį > 0, kurių IF > 20 proc. nuo atitinkamos mokslo kategorijos ACR	24	8,66 (36,1 proc.)	15	6,63 (44,2 proc.)	34	12,38 (36,4 proc.)	6	3,26 (54,4 proc.)
Straipsniai kituose recenzuojamuose žurnaluose	17	8,08 (47,5 proc.)	12	6,27 (52,2 proc.)	11	4,12 (37,4 proc.)	6	3,07 (62,5 proc.)
Iš viso:	48	21,89 (45,6 proc.)	28	13,4 (47,9 proc.)	52	20,13 (38,7 proc.)	15	7,06 (47,0 proc.)

* – skliaustuose pateiktas institucijos („institucija“ – šiuo atveju yra mokslo institutas) autorių indėlis procentais.

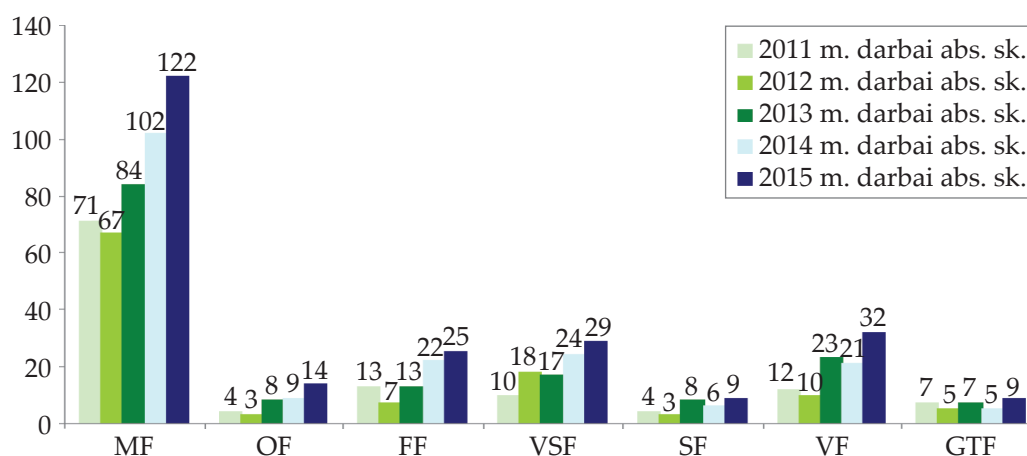
LSMU Veterinarijos akademijos fakultetų ir mokslo instituto 2015 m. mokslo produkcija

Publikacijų rūšis	Gyvulininkystės technologijų fakultetas		Veterinarijos fakultetas		Gyvulininkystės institutas	
	Abso- liutūs skaičius	Institucijos* autorių indėlis	Abso- liutūs skaičius	Institucijos* autorių indėlis	Abso- liutūs skaičius	Institucijos* autorių indėlis
Monografijos			1	1 (100 proc.)		
Knygų dalys			2	1,2 (60 proc.)		
Vadovėliai			4	4 (100 proc.)		
Mokomosios knygos	2	1,92 (95,9 proc.)				
Straipsniai TR WOK, turin- tys cituojamumo rodiklį > 0	11	3,46 (31,4 proc.)	32	11,66 (36,4 proc.)	6	4,83 (80,5 proc.)
Iš jų: straipsniai TR WOK, turintys cituojamumo rodiklį > 0, kurių IF > 20 proc. nuo atitinkamos mokslo kategorijos ACR	9	3,05 (33,9 proc.)	32	11,66 (36,4 proc.)	6	4,83 (80,5 proc.)
Straipsniai kituose recenzuo- jamuose žurnaluose	20	6,63 (33,2 proc.)	30	19,42 (64,7 proc.)	8	7,18 (89,7 proc.)
Iš viso:	33	12,01 (36,4 proc.)	69	37,28 (54,0 proc.)	14	12,01 (85,8 proc.)

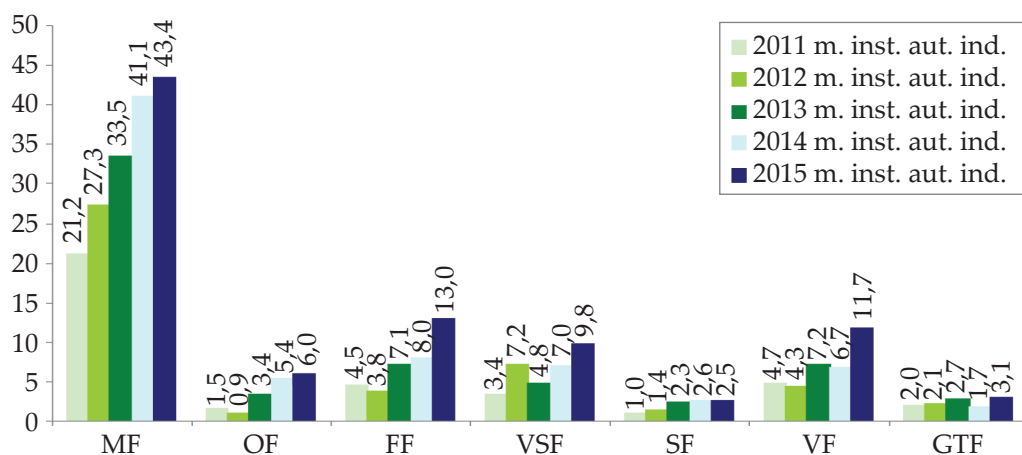
* – skliaustuose pateiktas institucijos („institucija“ – šiuo atveju yra mokslo institutas) autorių indėlis procentais.

2015 metais rengiant monografijas dalyvavo VSF ir VF mokslininkai. Reikia pastebėti, kad sumažėjo naujų vadovėlių – 2015 metais jų išleista 8 (2014 m. – 14), 4 – biomedicinos mokslų srities ir 4 – žemės ūkio mokslų srities. Vadovėlių rengimu išsiskiria VF, parengęs 4 vadovėlius.

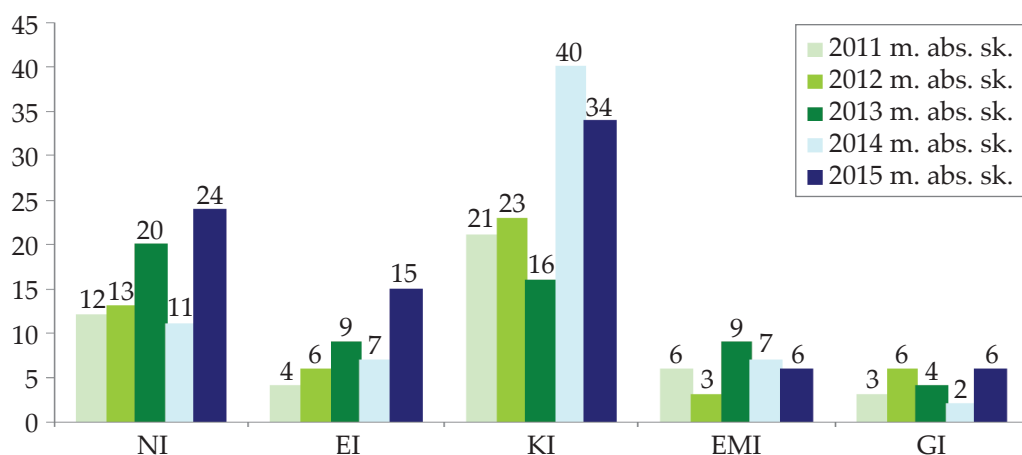
5.2.1.1–5.2.1.4 paveiksluose palyginti fakultetų ir mokslo institutų 2010–2015 metų reikšmingo cituojamumo rodiklio darbų absoliutieji skaičiai ir institucijos autorių indėlis. Kaip ir kasmet, didžiausias fakultetas – Medicinos fakultetas – tokių publikacijų paskelbė daugiausia. Šio fakulteto mokslininkų indėlis rengiant straipsnius taip pat didžiausias. Pažymėtina, kad padidėjo visų fakultetų mokslininkų produktyvumas. Atkreiptinas dėmesys, kad svarbiausias mokslis-kumo didėjimo rodiklis yra institucijos autorių indėlio didėjimas reikšmingo cituojamumo lygio darbuose, todėl ypač pažymėtini Kardiologijos instituto rezultatai.



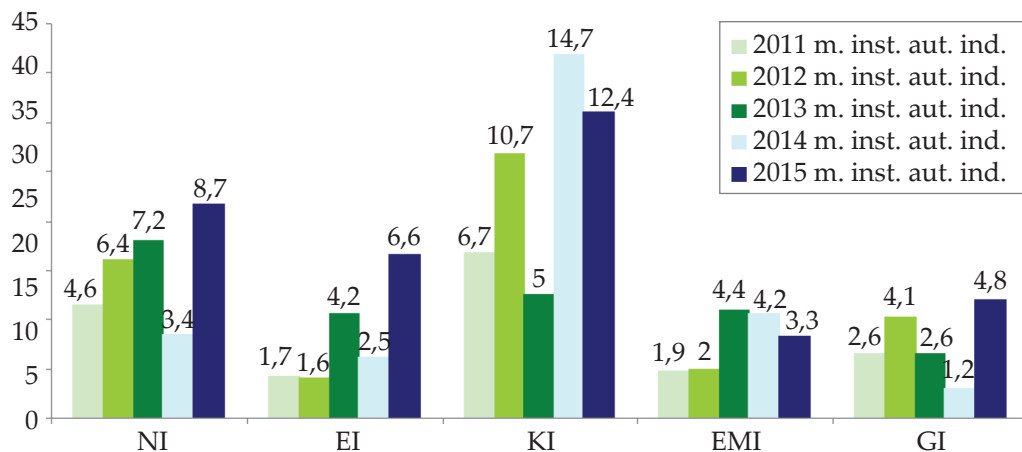
5.2.1.1 pav. 2011–2015 m. LSMU fakultetų publikacijos reikšmingo cituojamumo rodiklio leidiniuose (absoliutūs skaičiai)



5.2.1.2 pav. 2011–2015 m. LSMU fakultetų publikacijos reikšmingo cituojamumo rodiklio leidiniuose (institucijos autorių indėlio dalys)



5.2.1.3 pav. 2011–2015 m. LSMU mokslo institutų publikacijos reikšmingo cituojamumo rodiklio leidiniuose (absoliutūs skaičiai)

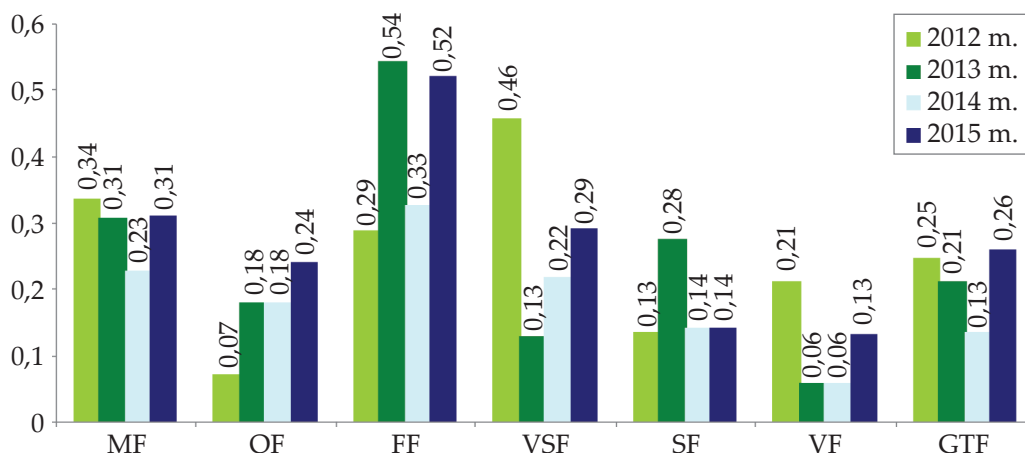


5.2.1.4 pav. 2011–2015 m. LSMU mokslo institutų publikacijos reikšmingo cituojamumo rodiklio leidiniuose (institucijos autorių indėlio dalys)

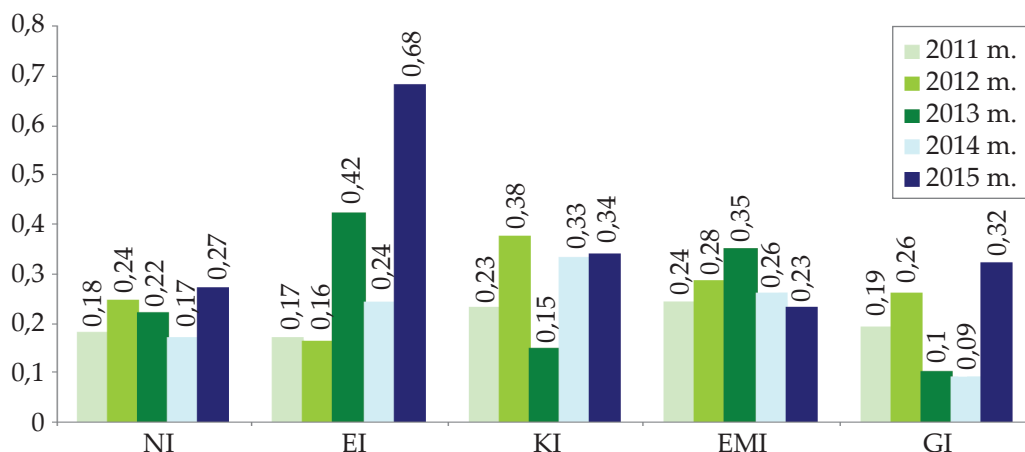
Taip pat palyginome, koks yra reikšmingo cituojamumo rodiklio mokslo produkcijos (vertinant institucijos autorių indėlį) santykis su visais *Thomson Reuters WOK* straipsniais tarp fakultetų ir mokslo institutų 2011–2015 metais. Pažymėtina, kad EI, OF, VF ir GI reikšmingo cituojamumo rodiklio darbai sudarė daugiau nei 90 proc., o mažiausias rodiklis buvo EMI – 75 proc.

Vertinant vienam mokslininkui tenkančių publikacijų skaičių, vadovaujamasi Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2010 m. liepos 10 d. įsakymu Nr. V-1128 patvirtinta Mokslo ir studijų mokslo (meno) darbų vertinimo metodika (Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2011 m. balandžio 8 d. įsakymo Nr. V-572 redakcija), kurioje mokslininko viso darbo

laiko ekvivalentas apibrėžiamas taip: „Atitinkamoje Institucijoje dirbančių mokslininkų skaičius, gaunamas sudėjus visų Institucijos mokslo darbuotojų, turinčių mokslo laipsnį, užimtus etatus ir 1/3 visų dėstytojų, turinčių mokslo laipsnį, užimtus etatus.“ Publikacijų dalis, tenkanti vienam mokslininko etatui, geriausiai atspindi mokslinių tyrimų efektyvumą. Atsižvelgiant į tai, kad reikšmingo cituojamumo rodiklio publikacijos šiuo metu yra vienos svarbiausių vertinant institucijos mokslumą, ataskaitoje apskaičiuota jų dalis, tekusi vienam mokslininko etatui 2011–2015 metais institucijos indėlio dalimis, t. y. vienetais, lemiančiais institucijos mokslumo vertinimą (5.2.1.5–5.2.1.6 pav.). Nustatyta, kad šie MA fakultetų ir institutų 2015 metų rodikliai yra geri, t. y. fakultetuose sudaro 0,14–0,52 institucijos autorių indėlio dalies, tenkančios vienam etatui, o mokslo institutuose atitinkamai 0,23–0,68. 2015 metais šie svarbiausių publikacijų rodikliai padidėjo EI ir FF. VA fakultetų ir instituto rodikliai 2015 metais yra 0,13–0,32.

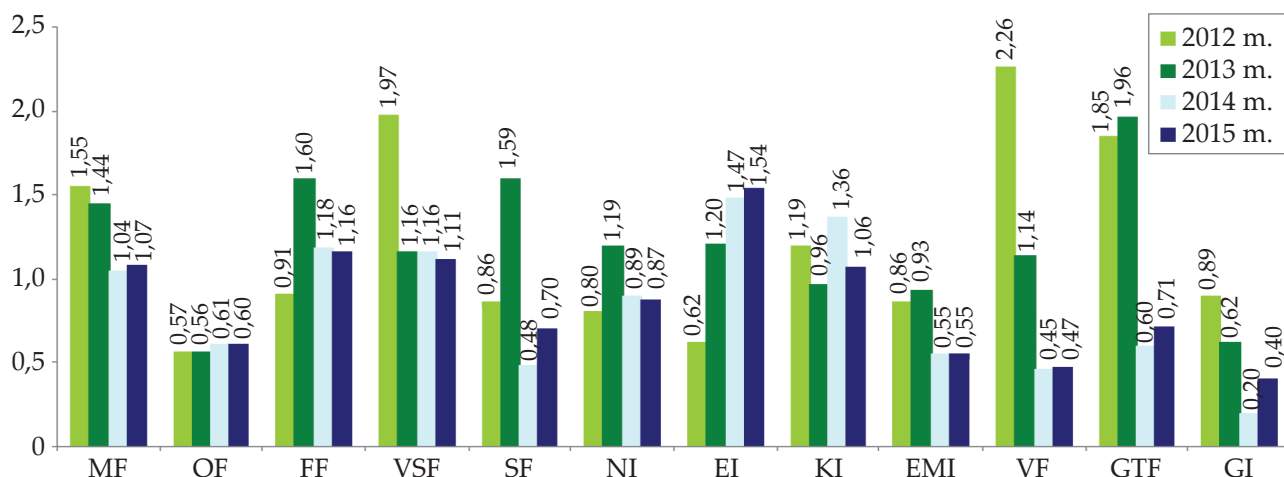


5.2.1.5 pav. 2012–2015 m. LSMU fakultetų publikacijos, tenkančios vienam mokslininko etatui, reikšmingo cituojamumo rodiklio leidiniuose (institucijos autorių indėlio dalys)



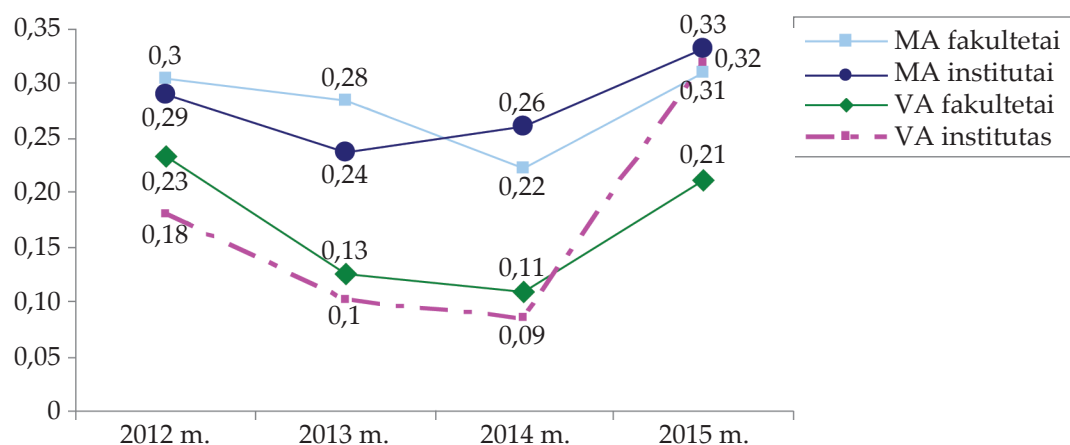
5.2.1.6 pav. 2011–2015 m. LSMU mokslo institutų publikacijos, tenkančios vienam mokslininko etatui, reikšmingo cituojamumo rodiklio leidiniuose (institucijos autorių indėlio dalys)

Išvertinus visų Thomson Reuters WOK bazės ir kitų leidinių, turinčių cituojamumo rodiklį, straipsnių, kurie svarbūs mokslininkų ir pedagogų atestacijai bei kvalifikacinių reikalavimų atitikimo vertinimui, tenkančių vienam fakultetų ir mokslo institutų mokslininko etatui 2015 metais duomenis, galima teigti, kad 2015 metais geriausi rodikliai buvo EI, FF, VSF, MF, KI (5.2.1.7 pav.).



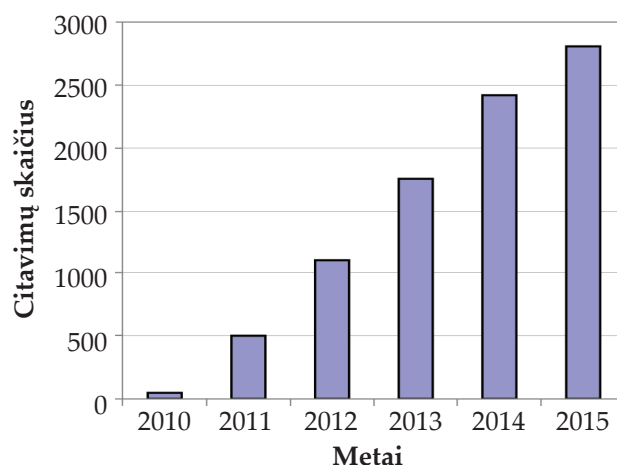
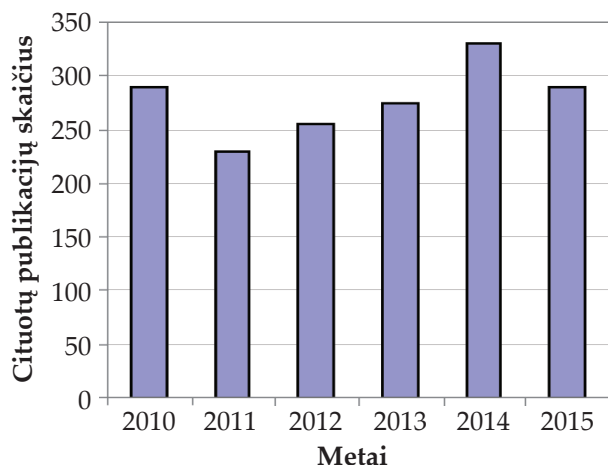
5.2.1.7 pav. 2012–2015 m. LSMU padalinių publikacijos Thomson Reuters WOK bazėje ir kituose leidiniuose, turinčiuose cituojamumo rodiklį, tenkančios vienam mokslininko etatui (absoliutūs skaičiai)

Apibendrinant LSMU mokslo produkciją pagal reikšmingo cituojamumo rodiklio darbų skaičių pastaraisiais 2012–2015 metais ir jų dalį, tenkančią vienam mokslininko etatui, galima teigti – LSMU strateginiai biomedicinos ir žemės ūkio mokslų sričių tikslai yra vykdomi (5.2.1.8 pav.).



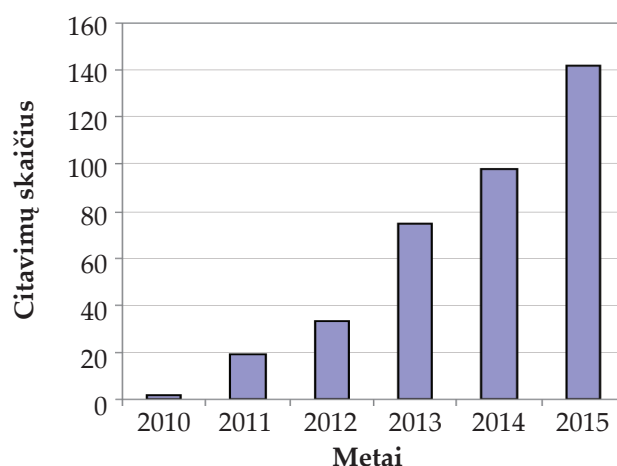
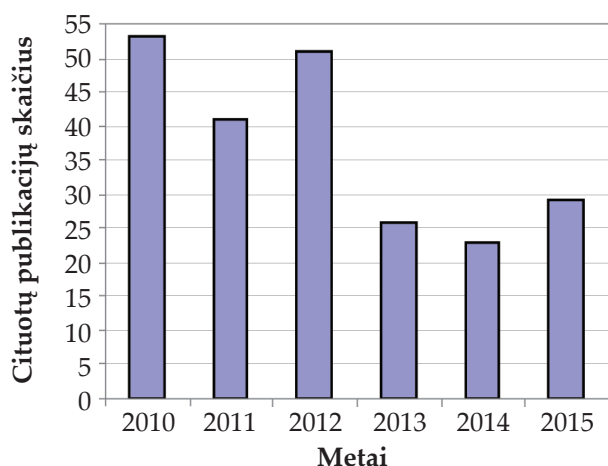
5.2.1.8 pav. LSMU fakultetų ir mokslo institutų reikšmingo cituojamumo rodiklio darbų skaičiaus, tenkančio vienam mokslininko etatui, pokyčiai 2012–2015 m. (institucijos autorių dalimis)

Per pastaruosius keletą metų didėja LSMU publikacijų matomumas tarptautinėje mokslinėje erdvėje, tai iliustruoja cituojamumo didėjimas ir didėjantis h indeksas, ypač biomedicinos mokslų srityje (5.2.1.9, 5.2.1.10 pav.).



Citavimų skaičius:	8712
Citavimas be savicitavimo:	8115
Vienos publikacijos citavimo vidurkis:	5,21
h indeksas:	40

5.2.1.9 pav. Biomedicinos mokslų srities publikacijų skaičiaus ir cituojamumo pokyčiai.



Citavimų skaičius:	380
Citavimas be savicitavimo:	322
Vienos publikacijos citavimo vidurkis:	1,70
h indeksas:	8

5.2.1.10 pav. Žemės ūkio mokslų srities publikacijų skaičiaus ir cituojamumo pokyčiai.

Apibendrinant galima teigti, kad LSMU padalinių mokslo produktyvumas yra didelis pagal *Thomson Reuters Web of Knowledge* duomenų bazės straipsnių skaičių (biomedicinos mokslų srityje tokių publikacijų institucijos autorių dalimis buvo 153,67, o žemės ūkio mokslų srities – 19,95). Vienam biomedicinos mokslų srities mokslininko etatui tenkantis reikšmingo cituojamumo rodiklio publikacijų skaičius institucijos autorių dalimis yra 0,32 ir nekinta pastaruosius keletą metų. Vienam žemės ūkio mokslų srities mokslininko etatui tenkantis reikšmingo cituojamumo rodiklio publikacijų skaičius institucijos autorių dalimis yra 0,23 ir padidėjo šiais metais.

Vadovaujantis Lietuvos sveikatos mokslų universiteto tarybos 2014 m. gruodžio 22 d. sprendimo Nr. 8-6 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto darbuotojų darbo apmokėjimo tvarkos pakeitimo“ 14.7 punktu, prorektorės mokslui prof. Vaivos Lesauskaitės teikimu ir rektoriaus 2015 m. sausio 2 d. įsakymu Nr. P-16 „Dėl priedų mokėjimo“, už aktyvią mokslinę veiklą ir didelį indėlį 2012–2014 metais publikuojant LSMU vykdomų tyrimų rezultatus prestižiniuose

tarptautiniuose žurnaluose, turinčiuose aukštą cituojamumo rodiklį, buvo paskirta 2015 metais mokėti atlyginimo priedus šiems tyrėjams:

Biomedicinos mokslų srities

1. Habil. dr. Abdonui Tamošiūnui
2. Habil. dr. Limui Kupčinskui
3. Dr. Vilmantei Borutaitei
4. Dr. Raimundui Sakalauskui
5. Dr. Adomui Bunevičiui
6. Habil. dr. Julijai Brožaitienei
7. Dr. Rytui Ostrauskui
8. Daliai Virvičiūtei
9. Habil. dr. Arimantui Tamašauskui
10. Dr. Linai Radzevičienei
11. Dr. Daliai Lukšienei
12. Dr. Sonatai Trumbeckaitei
13. Dr. Juozui Kupčinskui
14. Dr. Dainiui Haroldui Paužai
15. Habil. dr. Valdimarui Januliui
16. Dr. Armuntui Baginskui
17. Habil. dr. Daivai Rastenytei
18. Dr. Žilvinui Dambrauskui
19. Dr. Ričardui Radišauskui
20. Dr. Valdui Jakštui
21. Dr. Vitaliui Briedžiui
22. Dr. Astrai Vitkauskienei
23. Dr. Jūratei Klumbienei
24. Dr. Romaldui Mačiulaičiui
25. Dr. Vyteniui Pranui Deltuvai
26. Dr. Giedriui Vanagui
27. Dr. Rimantui Benečiui
28. Habil. dr. Apolinarui Zaborskiui

29. Dr. Vyteniui Arvydui Skeberdžiui
30. Habil. dr. Adolfui Toleikiui
31. Dr. Jūratei Macijauskienei
32. Habil. dr. Vaivai Lesauskaitei
33. Habil. dr. Remigijui Žaliūnui
34. Dr. Janinai Petkevičienei
35. Dr. Linai Raudonei
36. Habil. dr. Virgilijui Ulozui
37. Habil. dr. Ramunei Kalėdienei
38. Dr. Gintarui Juodžbaliui
39. Dr. Vilijai Malinauskienei
40. Dr. Olivijai Gustienei
41. Dr. Aušrai Kavoliūnienei
42. Dr. Dainai Skiriutei
43. Habil. dr. Juozui Pundziui
44. Dr. Kristinai Ramanauskienei
45. Habil. dr. Antanui Kurui
46. Dr. Kristinai Jurėnienei
47. Dr. Kristinai Rysevaitei
48. Dr. Skaidrai Valiukevičienei
49. Dr. Dianai Žaliaduonytei-Pekšienei
50. Habil. dr. Žilvinui Padaigai

Žemės ūkio mokslų srities

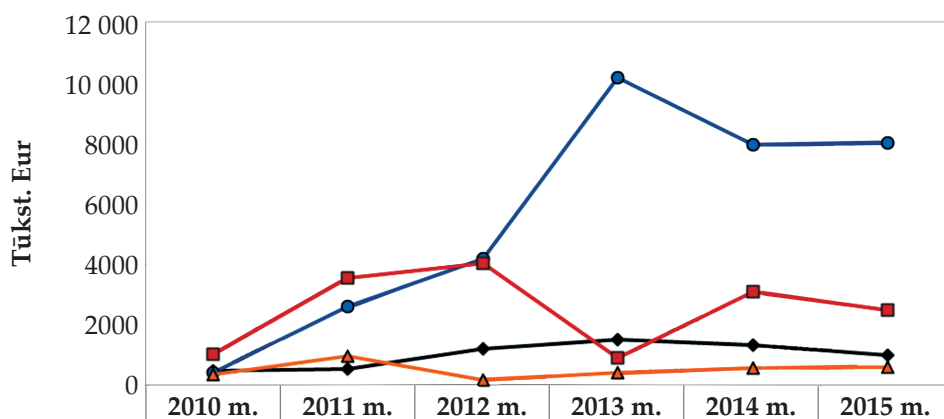
1. Dr. Elenai Bartkienei
2. Dr. Mindaugui Malakauskui
3. Dr. Pauliui Matusevičiui
4. Dr. Loretai Šernienei
5. Dr. Alvydui Malakauskui

5.3. LSMU padalinių, gavus papildomą finansavimą mokslinės veiklos plėtrai, vertinimas ir tarptautinio bendradarbiavimo perspektyvos

Remdamasis 2011 m. gegužės 4 d. Nr. 3-1 LSMU tarybos nutarimu dėl 2011–2016 m. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto strateginės plėtros gairių ir jų įgyvendinimo plano patvirtinimo, LSMU aktyviai dalyvauja tarptautiniuose ir Lietuvos mokslo tarybos (LMT) projektuose bei skatina mokslininkus rengti konkursinio finansavimo projektus mokslinių tyrimų infrastruktūrai atnaujinti.

Atlikta preliminarai mokslo programų ir pajamų, papildžiusių pagrindinę valstybės subsidiją mokslui, analizė vartojant Buhalterinės apskaitos ir atskaitomybės tarnybos duomenis. Įvertintas gautas papildomas finansavimas iš LMT, Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros (MITA), Nacionalinės mokėjimo agentūros prie Žemės ūkio ministerijos (NMA), ūkio subjektų bei tarptautinių projektų, kuriuose dalyvauja LSMU fakultetai ir LSMU mokslo institutai. Vadovaujantis Buhalterinės apskaitos ir atskaitomybės tarnybos duomenimis, buvo vertintos ne panaudotos, o gautosios lėšos. Tarptautiniai projektai – tai 7BP, H2020, COST programos ir tarptautinės programos, inicijuotos, koordinuojamos ir vykdomos trečioje šalyse, tarptautinių organizacijų, dvišalio ir trišalio bendradarbiavimo sutartimis.

5.3.1 paveiksle pateikiamos per 2015 metus gautos papildomos finansavimo lėšos bei palyginti 2010–2015 metų duomenys. 2015 metais fakultetų ir institutų, vykdančių biomedicinos mokslų projektus, papildomas mokslo finansavimas viršijo 12 milijonų eurų (MA fakultetai pritraukė 7 976 470 Eur, o MA institutai – 985 180 Eur lėšų). VA fakultetai ir Gyvulininkystės institutas taip pat aktyviai dalyvavo vykdant projektus bei pritraukiant lėšas, kurios sudarė 3 062 430 Eur. 2015 m. didžiausią dalį pritrauktų projektinių lėšų sudarė ES struktūrinių fondų skiriamos lėšos ir LMT projektinės lėšos. Remiantis pastarųjų šešerių metų duomenimis, 2010–2015 m. didžiausią papildomą finansavimą turėjo MA fakultetai.



	2010 m.	2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
LSMU MA institutų papildomas finansavimas (tūkst. Eur)	467,7	1810,96	1201,89	1493,27	1330,84	985,18
LSMU MA fakultetų papildomas finansavimas (tūkst. Eur)	409,3	8949,39	4183,11	10 149,37	7937,73	7976,47
LSMU VA instituto papildomas finansavimas (tūkst. Eur)	348,59	961,65	562,35	421,06	575,46	579,04
LSMU VA fakultetų papildomas finansavimas (tūkst. Eur)	1007,41	3519,61	4031,24	907,44	3087,55	2483,39

5.3.1 pav. Lėšų, gautų per 2010–2015 metus dalyvaujant tarptautinėse, struktūrinių fondų, ūkio subjektų ir LMT, NMA ir MITA finansuojamose programose, pokyčiai LSMU fakultetuose ir institutuose (tūkst. Eur).

Remiantis preliminariais Buhalterinės apskaitos ir atskaitomybės tarnybos apskaičiavimais, 2015 metais LSMU MA fakultetai iš struktūrinių fondų finansuojamų projektų gavo 6 718 530 Eur. Šie duomenys neįtraukti į LSMU MA fakultetų papildomo finansavimo lėšas, gautas 2015 metais dalyvaujant tarptautiniuose ir LMT finansuojamuose projektuose bei projektuose su ūkio subjektais, ir pateikiamas 5.3.1 lentelėje. Lėšos, gautos iš LMT finansuojamų projektų sudarė 687 550 Eur, tarptautinių projektų lėšos – 429 810 Eur. Lėšos, gautos iš sutarčių su ūkio subjektais LSMU MA fakultetų mokslo projektams, palyginti su 2014 m., padidėjo nuo 37 019 Eur iki 82 310 Eur. Paramos lėšos, palyginti su 2014 m., sumažėjo tris kartus, ir siekė 10 760 Eur. 47 510 Eur MITA skyrė subjektų mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros užsakymams remti. Daugiausia papildomų lėšų iš visų projektų gavo Medicinos bei Visuomenės sveikatos fakultetai.

2015 metais VA fakultetai iš struktūrinių fondų finansuojamų projektų gavo 1 783 530 Eur. Šie duomenys neįtraukti į LSMU VA fakultetų papildomo finansavimo lėšas, gautas 2015 metais dalyvaujant tarptautiniuose ir LMT finansuojamuose projektuose bei projektuose su ūkio subjektais, ir pateikiamas 5.3.1 lentelėje. Dalyvaujant tarptautiniuose projektuose buvo gauta 18 630 Eur papildomų lėšų, LMT projektų finansavimas VA fakultetuose siekė 194 050 Eur (5.3.1 lentelė). Gautos lėšos iš projektų su ūkio subjektais VA fakultetuose padidėjo nuo 30 349 Eur (2014 m.) iki 50 010 Eur. 80 800 Eur MITA skyrė subjektų mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros užsakymams remti. NMA papildomas finansavimas moksliniams tyrimams, renginiams ir seminarams sudarė 351 370 Eur. Paramos lėšos sudarė 5000 Eur.

**LSMU fakultetų dalyvavimas LMT ir tarptautiniuose projektuose,
projektuose su ūkio subjektais ir 2015 metais gautos lėšos**

Metai	Fakultetai	LMT finansuojami projektai		Tarptautiniai projektai		Projektai su ūkio subjektais		Iš viso (tūkst. Eur)
		Skai- čius	Lėšos (tūkst. Eur)	Skai- čius	Lėšos (tūkst. Eur)	Skai- čius	Lėšos (tūkst. Eur)	
2015 m.	Medicinos fakultetas	35	549,81	2	112,62	7	44,16	706,59
	Farmacijos fakultetas	6	105,25	0	0	6	21,07	126,32
	Odontologijos fakultetas	0	0	0	0	0	0	0
	Slaugos fakultetas	1	1,97	0	0	0	0	1,97
	Visuomenės sveikatos fakultetas	3	30,52	5	317,19	2	17,08	364,79
	Gyvulininkystės technologijos fakultetas	1	23,23	0	0	5	24,92	48,15
	Veterinarijos fakultetas	12	170,82	5	18,63	4	25,09	214,54
Iš viso:		58	881,6	12	448,44	24	132,32	1 462,36

2015 metais LSMU MA mokslo institutų pagrindinis papildomo finansavimo šaltinis buvo sutartys su LMT. 2015 metais pritrauktos papildomos LMT lėšos sudarė 735 630 Eur (5.3.2 lentelė). Papildomas finansavimas, gautas iš tarptautinių projektų, siekė 117 500 Eur. Palyginti su 2014 metais, ūkio subjektų finansinė parama LSMU MA institutų mokslo projektams 2015 metais padidėjo iki 5 000 Eur. MITA skyrė 94 560 Eur skatinamųjų lėšų. Paramos lėšos LSMU MA institutams sudarė 32 490 Eur.

2015 metais LSMU VA Gyvulininkystės instituto finansavimas, gautas iš LMT, sudarė 25 170 Eur, o iš tarptautinių projektų – 23 500 Eur. Mokslo tyrimams, renginiams ir seminarams Gyvulininkystės institutui NMA skyrė 295 280 Eur, MITA – 2710 Eur. Gautos lėšos iš projektų su ūkio subjektais 2015 metais VA GI siekė 229 480 Eur. Paramos lėšos sudarė 2 900 Eur.

**LSMU mokslo institutų dalyvavimas LMT ir tarptautiniuose projektuose,
projektuose su ūkio subjektais ir 2015 metais gautos lėšos**

Metai	Institutai	LMT finansuojami projektai		Tarptautiniai projektai		Projektai su ūkio subjektais		Iš viso (tūkst. Eur)
		Skai- čius	Lėšos (tūkst. Eur)	Skai- čius	Lėšos (tūkst. Eur)	Skai- čius	Lėšos (tūkst. Eur)	
2015 m.	Kardiologijos institutas	15	260,10	3	93,92	0	0	354,02
	Neuromokslų institutas	14	255,33	1	7,34	1	5	267,67
	Elgesio medicinos institutas	1	89,97	2	11,66	0	0	101,63
	Endokrinologijos institutas	5	130,23	2	4,58	0	0	134,81
	Gyvulininkystės institutas	1	25,17	1	23,50	6	229,48	278,15
Iš viso:		36	760,80	9	141,00	7	234,48	1 136,28

5.3.1. Mokslinis konkursinis finansavimas, vykdomas LMT

Lietuvos sveikatos mokslo universitetas LMT organizuojamuose projektuose aktyviai dalyvauja nuo 2010 m. 2015 m. buvo vykdomi 94 įvairūs LMT mokslo projektai. Daugiausia papildomų lėšų buvo pritraukta dalyvaujant priemonės Nr. VP1-3.1-ŠMM-07-K „Parama mokslininkų ir kitų tyrėjų mokslinei veiklai (visuotinė dotacija)“ projektuose, nacionalinės programos „Sveikas senėjimas“ ir mokslininkų grupių projektuose (atitinkamai gauta 341 190 Eur, 290 890 Eur ir 621 120 Eur). Pažymėtina, kad LMT mokslo konkursinis finansavimas MA projektams 2015 metais sudarė net 1 423 180 Eur, o VA papildomas finansavimas sudarė 219 220 Eur (5.3.1.1 lentelė).

Nacionalinės mokslo programos. LMT vykdo 2008 m. spalio 1 d. LR Vyriausybės nutarimu Nr. 980 patvirtintas šešias nacionalines mokslo programas „Ateities energetika“, „Lėtinės neinfekcinės ligos“, „Lietuvos ekosistemos: klimato kaita ir žmogaus poveikis“, „Socialiniai iššūkiai nacionaliniam saugumui“, „Valstybė ir tauta: paveldas ir tapatumas“ ir „Sveikas ir saugus maistas“. 2015 m. LSMU mokslininkai aktyviai dalyvavo nacionalinės mokslo programos „Sveikas ir saugus maistas“ projektuose (6 projektai).

2013 m. spalio 11 d. LR švietimo ir mokslo ministro įsakymu Nr. V-949 buvo patvirtintas naujas Nacionalinių mokslo programų sąrašas, kurį sudaro 5 programos (1. „Modernybė Lietuvoje“; 2. „Gerovės visuomenė“; 3. „Link ateities technologijų“; 4. „Sveikas senėjimas“; 5. „Agro-, miško ir vandens ekosistemų tvarumas“). Aktyviausiai 2015 m. LSMU mokslininkai dalyvavo programoje „Sveikas senėjimas“ (12 projektų). Vienas projektas buvo vykdomas programoje „Agro-, miško ir vandens ekosistemų tvarumas“.

Mokslininkų grupių projektai. 2015 metais LSMU mokslininkai dalyvavo 31 mokslininkų grupių projekte, iš kurių 11 buvo bendri su kitais universitetais ir institucijomis (Vilniaus universitetu, Vytauto Didžiojo universitetu, Kauno technologijos universitetu, Oto fon Gerikės (*Otto von Guericke*) universitetu, Kylio (*Christian-Albrechts*) universitetu bei Gamtos mokslų centru). Preliminari pritrauktų lėšų suma buvo 621 120 Eur.

Tarptautinės programos. 2015 metais LSMU mokslininkai dalyvavo keturiose tarptautinėse programose: Lietuvos–Šveicarijos programa (2 projektai), Lietuvos–Latvijos–Kinijos (Taivano) programa (tarpvalstybinė trišalė programa), Lietuvos–Ukrainos programa (dvišalė programa) bei *EuroNanoMed II* programa (po 1 projektą).

Visuotinė dotacija. 2015 metais LSMU buvo vykdomi 8 Visuotinės dotacijos projektai. Praėjusiais metais, LSMU dalyvaujant šiuose projektuose, buvo gauta 341 190 Eur papildomų lėšų. Aktyviausiai Visuotinės dotacijos projektuose dalyvavo MA Medicinos fakultetas (4 projektai) ir Neuromokslų institutas (2 projektai).

Podoktorantūros stažuotės. 2015 m. buvo įgyvendinamos 2 podoktorantūros stažuotės: „Biofizikiniais modeliais grįsta optinių nervų ir jo aplinką atspindinčių multimodalinių duomenų analizė“ (NI, stažuotoja – A. Kybartaitė; stažuotojos vadovas – prof. dr. A. Kriščiukaitis) ir „Rūpesčio etikos perspektyva bioetikoje (biomedicininės ir ekologinės etikos medžiagos) pagrindu“ (VSF Socialinių ir humanitarinių mokslų katedra, stažuotoja – dr. A. Bartkienė, stažuotojos vadovė – prof. dr. D. Mincytė).

Parama kitoms veikloms. Aktyviai buvo dalyvaujama teikiant paraiškas studentų mokslinių tyrimų (SMT) paramai gauti.

Lietuvos mokslo tarybos mokslo konkursinis finansavimas 2015 metais (1 642,40 tūkst. Eur)

Padalinys	Paramos rūšis																Iš viso	
	SEN		MIP		VD		PostDoc, SMT		CH, EURONANO-MED II		ADS, DOC, KEL, PUB, MOR		TAP LLT, TAP LU		SIT, SVE			
	Skaicius	Gautos Iešos	Skaicius	Gautos Iešos	Skaicius	Gautos Iešos	Skaicius	Gautos Iešos	Skaicius	Gautos Iešos	Skaicius	Gautos Iešos	Skaicius	Gautos Iešos	Skaicius	Gautos Iešos	Projektu skaičius	tūkst. Eur
MF	5	116,06	10	245,74	4	104,31	5	2,67	2	51,47	8	10,08	1	19,48			35	549,81
FF			3	29,64			1	0,54							2	75,07	6	105,25
OF																	0	0
SF			1	1,97													1	1,97
VSF			1	7,68			1	21,86			1	0,98					3	30,52
KI	4	101,20	6	124,27	1	28,56	1	0,52			3	5,55					15	260,10
NI	2	51,70	3	73,08	2	118,35	3	5,98			3	3,19	1	3,03			14	255,33
EMI					1	89,97											1	89,97
EI	1	21,93	2	52,40					1	55,08	1	0,82					5	130,23
GTF															1	23,23	1	23,23
VF			5	86,34			3	1,48			2	2,47			2	80,53	12	170,82
GI															1	25,17	1	25,17
Iš viso:	12	290,89	31	621,12	8	341,19	14	33,05	3	106,55	18	23,09	2	22,51	6	204,00	94	1642,40

SEN – nacionalinė mokslo programa „Sveikas senėjimas“; MIP – mokslininkų grupių projektai; VD – Visuotinės dotacijos projektai; PostDoc – doktorantūros stažuotė; SMT – studentų moksliniai tyrimai; CH – Lietuvos-Sveikatos programa; EURONANOMED II – 7BP ERA-NET schemas projektas, finansuojantis mokslinius nanomedicinos srities tyrimus pagal bendrus kvietimus teikti paraiškas; ADS – atstovavimas „Horizontas 2020“ komitete; DOC – parama doktoranto akademiniai išvykai; KEL – parama mokslinei išvykai; PUB – parama paskelbti mokslinius straipsnius ir išleisti knygas; MOR – parama mokslo renginiams; TAP LLT – Lietuvos, Latvijos ir Kinijos (Taivano) tarpvalstybinė trisalė programa; TAP LU – Lietuvos ir Ukrainos tarpvalstybinė dvisalė programa; SIT – nacionalinė mokslo programa „Agro-, miško ir vandens ekosistemų tvarumas“; SVE – Sveikas ir saugus maistas.

5.3.2. Tarptautiniai projektai

Tarptautinių projektų, vykdytų LSMU 2010–2015 metais, bendras skaičius pateikiamas 5.3.2.1 lentelėje. 2010 ir 2014 metais LSMU dalyvavo 40 tarptautinių projektų. 2011–2013 ir 2015 metais šių projektų skaičius buvo didesnis nei 40, atitinkamai, 53, 48, 43 ir 43 projektai.

5.3.2.1 lentelė

LSMU tarptautiniai projektai, vykdyti 2010–2015 metais

Projektų grupė		6BP	7BP	H2020	COST	EUREKA	Kiti	Iš viso
Biomedicinos mokslų projektų skaičius	2010 m.	1	7	0	3	4	12	27
	2011 m.	1	5	0	2	4	26	38
	2012 m.	0	6	0	0	4	22	32
	2013 m.	0	7	0	9	1	12	29
	2014 m.	0	5	0	12	0	12	29
	2015 m.	0	2	2	10	0	15	29
Žemės ūkio mokslų projektų skaičius	2010 m.	2	4	0	3	1	3	13
	2011 m.	1	4	0	4	1	5	15
	2012 m.	0	5	0	5	1	5	16
	2013 m.	0	4	0	5	1	4	14
	2014 m.	0	4	0	5	0	2	11
	2015 m.	0	5	1	6	0	2	14

Septintoji bendroji programa (7BP). LSMU dalyvauja 1 specifinėje programoje:

Bendradarbiavimas:

- teminė sritis / veikla *Sveikata* (HEALTH; 2 projektai):
 1. „Early Prevention of Diabetes Complications in people with Hyperglycaemia in Europe“ (e-PREDICE, 2012–2016), vadovė – prof. dr. D. Veličkienė.
 2. „Comparative effectiveness research of existing technologies for prevention, diagnosis and treatment of cardiovascular diseases“ (DISCHARGE, 2014–2019), vadovė – doc. G. Šakalytė.
- teminė sritis / veikla *Maistas, žemės ūkis, žuvininkystė ir biotechnologijos* (ERANET, EMIDA, 5 projektai):
 1. „Animal health and welfare“ (ANIHWA, ERANET 2011–2015), vadovas – prof. dr. A. Sederevičius.
 2. „The significance of rodent communities for the transmission and distribution of *Echinococcus multilocularis*: Ecological and experimental investigations for risk assessment“ (EMIDA, EMIRO, 2012–2015), vadovas – doc. dr. M. Šarkūnas.
 3. „Biology and control of *Campylobacter* in the chicken supply chain“ (EMIDA, ERANET, CamChain, 2012–2015), vadovas – prof. dr. M. Malakauskas.
 4. „Tackling the parasitological challenges arising from organic farming practices“ (PROPORA, ERANET, Core Organic Plus, 2015–2017), vadovas – prof. habil. dr. S. Petkevičius.
 5. „Improving animal health and welfare in organic cattle milk production through breeding and management“ (ORGANICDAIRYHEALTH, ERANET, Core Organic Plus, 2015–2017), vadovas – dr. V. Ribikauskas.

H2020 programa. LSMU mokslininkai dalyvavo trijuose H2020 programos projektuose.

Biomedicinos mokslo krypties mokslininkai dalyvavo šiuose projektuose:

1. „Ageing Trajectories of Health: Longitudinal Opportunities and Synergies“ (ATHLOS, 2015–2020), vadovas – prof. habil. dr. A. Tamošiūnas.
2. „Centre of Excellence in Science and Technology for Healthy Ageing“ (HEALTH-TECH, 2015–2016), vadovė – prof. habil. dr. V. Lesauskaitė.

Žemės ūkio mokslo krypties mokslininkai dalyvavo „Diversity of local pig breeds and production systems for high quality traditional products and sustainable pork chains“ (TREASURE, 2015–2019), vadovė – dr. V. Razmaitytė.

COST programa. LSMU mokslininkai dalyvavo net 16 COST projektu.

Biomedicinos mokslo krypties mokslininkai dalyvavo 10 COST programos projektuose:

1. „Adapting European Health Systems to diversity“ (ADAPT, 2011–2015), vadovas – prof. dr. L. Šumskas.
2. „European network for hyperpolarization physics and methodology in NMR and MRI“ (2011–2015), vadovas – prof. dr. S. Lukoševičius.
3. „Improving health properties of food by sharing our knowledge on the digestive process“ (INFOGEST, 2011–2015), vadovas – dr. J. Liobikas.
4. „GnRH deficiency: Elucidation of the neuroendocrine control of human reproduction“ (2012–2016), vadovė – prof. dr. R. Verkauskienė.
5. „Development of origins of chronic lung disease“ (2012–2016), vadovas – prof. K. Malakauskas.
6. „An integrated European platform for pancreas cancer research: from basic science to clinical at public health interventions for a rare disease“ (2012–2016), vadovas – prof. dr. G. Barauskas.
7. „New generation biomimetic and customized implants for bone engineering“ (2013–2017), vadovas – prof. dr. G. Juodžbalys.
8. „Development and implementation of European Standards on prevention of occupational skin diseases“ (STANDERM, 2013–2016), vadovė – G. Šliuževičienė.
9. „Better understanding the heterogeneity of Tinnitus to improve and develop new treatments“ (TINNET, 2014–2018), vadovė – prof. dr. I. Ulozienė.
10. „Building Intrapartum Research Through Health: An interdisciplinary whole system approach to understanding and contextualising physiological labour and birth Structuring“ (BIRTH, 2014–2018), vadovė – dr. G. Širvinskienė.

Žemės ūkio mokslo krypties mokslininkai dalyvavo 6 COST programos projektuose:

1. „Optimising and standardising non-destructive imaging and spectroscopic methods to improve the determination of body composition and meat quality in farm animals“ (FAIM, 2011–2015), vadovė – dr. D. Ribikauskienė.
2. „Epigenetics and Periconception Environment – Periconception environment as an epigenomic lever for optimising food production and health in livestock“ (EPICONCEPT, 2012–2016), vadovė – dr. R. Nainienė.
3. „Large-scale methane measurements on individual ruminants for genetic evaluations“ (2013–2017), vadovė – dr. V. Juškieienė.
4. „New and Emerging challenges and opportunities in wastewater REUSE“ (NEREUS, 2014–2018), vadovė – prof. dr. J. Šiugždaitytė.
5. „Anti-microbial coating innovations to prevent infectious diseases“ (AMCI, 2015–2019), vadovė – prof. dr. J. Šiugždaitytė.
6. „European Network for Neglected Vectors and Vector-Borne Infections“ (EURNEGVEC, 2013–2017), vadovas – prof. habil. dr. S. Petkevičius.

5.3.3. Pritrauktos lėšos per konkursinio finansavimo projektus mokslinių tyrimų infrastruktūrai atnaujinti

Viena iš 2011–2016 m. LSMU strateginės plėtros gairių yra skatinti mokslininkus rengti konkursinio finansavimo projektus mokslinių tyrimų infrastruktūrai atnaujinti.

Mokslinių tyrimų infrastruktūra – tai priemonės, ištekliai ir su jais susijusios paslaugos, kuriomis naudojasi mokslo bendruomenė atlikdama visų mokslo sričių mokslinius tyrimus. Mokslinių tyrimų infrastruktūra apima mokslinę įrangą, mokslinių tyrimų medžiagą, žinių šaltinius, informacijos ir ryšių technologijomis grindžiamas infrastruktūras bei kitas išskirtines priemones, kurios yra esminės mokslinei kompetencijai įgyti (LR švietimo ir mokslo ministro

2012 m. liepos 2 d. įsakymas Nr. V-1068 „Dėl dalyvavimo tarptautinėse mokslinių tyrimų infrastruktūrose tvarkos aprašo patvirtinimo“).

Šis strateginio plano kriterijus – pritrauktos lėšos per konkursinio finansavimo projektus mokslinių tyrimų infrastruktūrai atnaujinti – pradėtas vertinti 2012 metais.

2015 m. MTEP infrastruktūrai skirtų lėšų, palyginti su 2014 m., padidėjo iki 9 105 130 Eur dėl 2015 m. mokslo slėnių MTEP infrastruktūrai numatytų ir laiku panaudotų lėšų (5.3.3.1 lentelė).

5.3.3.1 lentelė

2012–2015 m. MTEP infrastruktūrai, panaudotos lėšos, tūkst. Eur

Padalinys	MTEP infrastruktūrai, panaudotos lėšos, tūkst. Eur, 2012 m.	MTEP infrastruktūrai, panaudotos lėšos, tūkst. Eur, 2013 m.	MTEP infrastruktūrai, panaudotos lėšos, tūkst. Eur, 2014 m.	MTEP infrastruktūrai, panaudotos lėšos, tūkst. Eur, 2015 m.
MF	1 130,61	107,06	952,52	167,52
FF	1 974,77	246,68	4 380,06	6 988,08
OF	0	1,19	0	0
SF	0	2,08	0	0
VSF	9,33	4,70	0,78	3,27
GTF	8,25	4,26	0	0
VF	420,63	2,96	1 996,67	1 874,19
KI	10,61	0	99,28	35,19
NI	33,01	31,13	91,67	24,34
EMI	5,94	45,56	11,53	3,38
EI	0	0,93	0	4,57
VI	13,06	*	*	*
GI	36,29	0,81	22,45	4,59
Iš viso:	3 642,50	447,36	7 554,96	9 105,13

* – sujungus VA Veterinarijos institutą ir MA MF Mikrobiologijos katedrą, įsteigtas VA Mikrobiologijos ir virusologijos institutas.

5.4. Išorinis Universiteto mokslinės veiklos vertinimas

5.4.1 Mokslinės veiklos palyginamasis tyrimas

Planuodama tobulinti esamą mokslinės veiklos vertinimo sistemą ir gauti išsamius ir objektyvius duomenis apie Lietuvos universitetų ir mokslinių tyrimų institutų mokslinės veiklos pajėgumus ir galimybes, 2014 m. gegužės mėnesį Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija inicijavo institucijų mokslinės veiklos palyginamąjį tyrimą. Šį tyrimą atliko Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centras kartu su Lietuvos mokslo taryba.

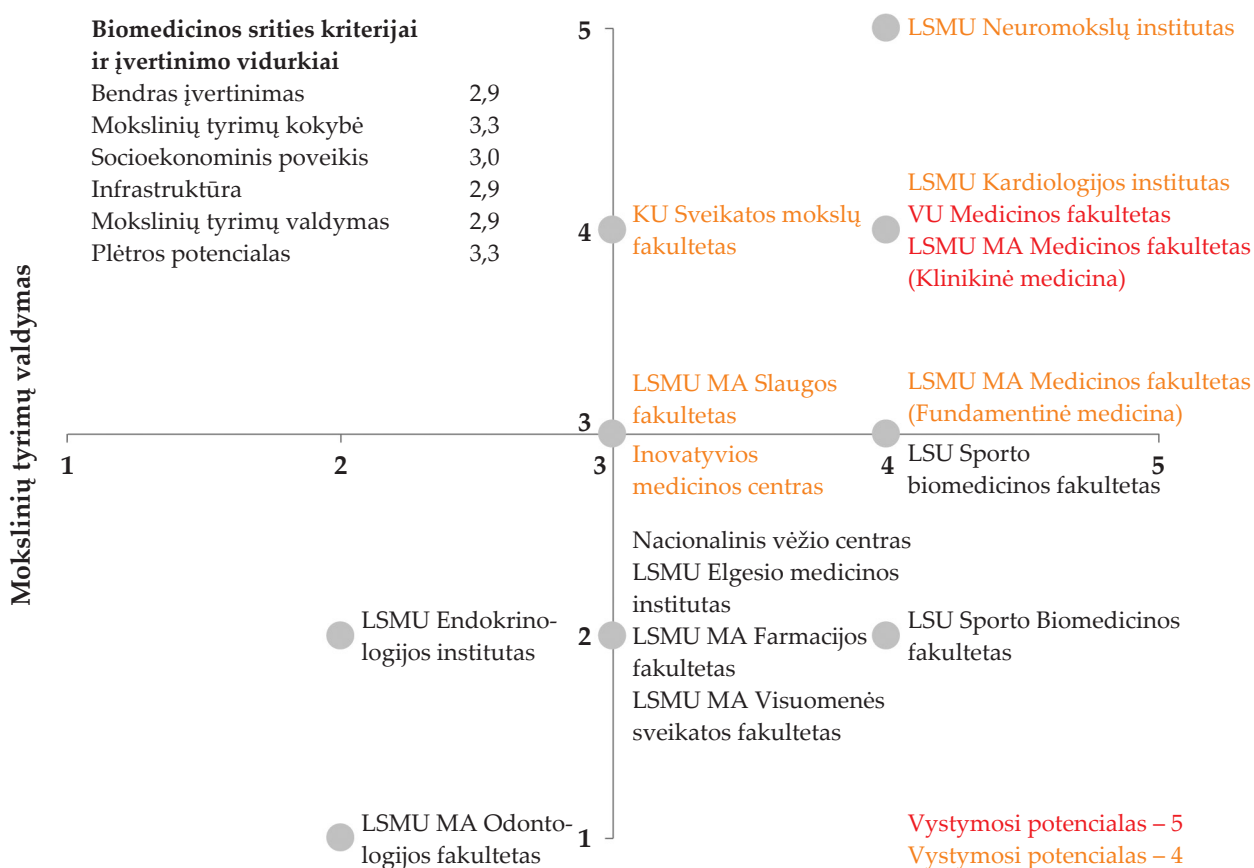
Tyrimo metodika buvo sukurta bendradarbiaujant su „Technopolis Group“ ekspertais. Renigiant siūlymus buvo atsižvelgta į Lietuvos mokslo sistemos specifiką, LR Švietimo ir mokslo ministerijos, Lietuvos mokslo tarybos bei universitetų ir mokslinių tyrimų institutų pastabas. 2011–2013 metais „Technopolis Group“ kartu su Latvijos Švietimo ir mokslo ministerija vykdė mokslinės veiklos palyginamąjį tyrimą Latvijos Respublikoje. Kaimyninės šalies patirtis, kuriant Lietuvos tyrimo metodiką, leido optimizuoti universitetams ir mokslinių tyrimų institutams tenkantį krūvį.

Universitetas buvo suskirstytas į 14 vertinamųjų vienetų: kiekvienas fakultetas arba mokslo institutas kaip atskiras vertinamasis vienetas, išskyrus Medicinos fakultetą, kuris buvo padalintas į 3 vertinamuosius vienetus: I dalis – socialinių mokslų padaliniai, II dalis – fundamentaliųjų mokslų padaliniai ir III dalis – klinikiniai padaliniai.

Ataskaita turėjo būti užpildyta ir pateikta iki 2014 m. gruodžio 23 d.

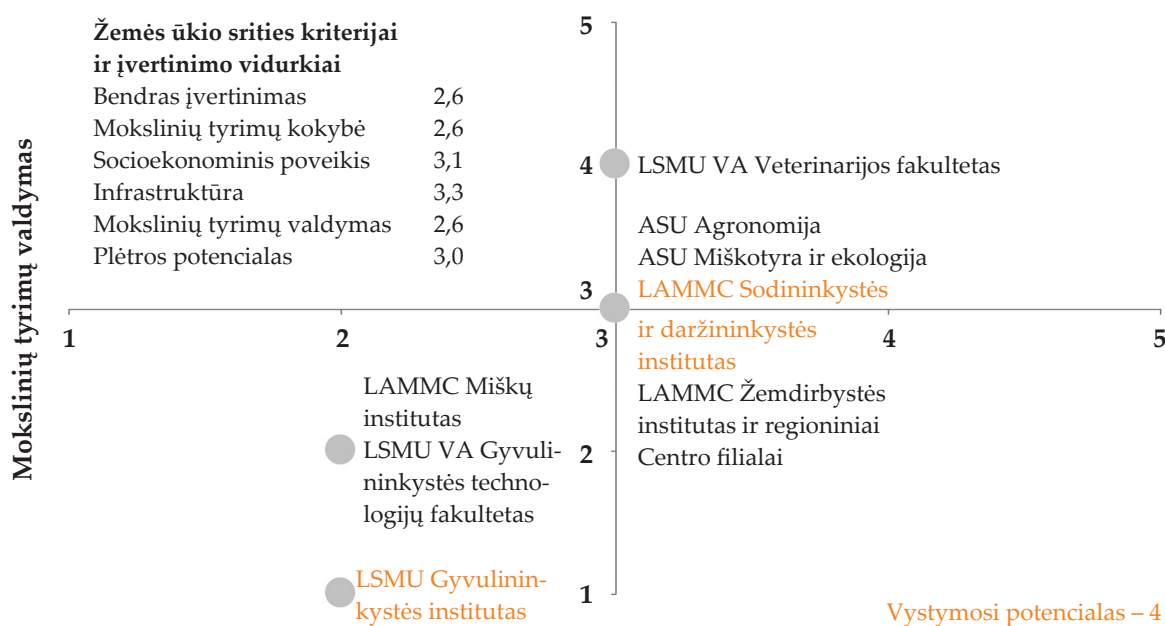
2015 m. sausio–vasario mėnesiais ekspertai vizitavo kiekvieną vertinamąjį vienetą, susitiko su padalinio administracija, mokslininkais ir doktorantais.

2015 m. balandžio mėnesį buvo pateikti universitetų mokslinės veiklos įvertinimai (5.4.1.1, 5.4.1.2 pav.).



5.4.1.1 pav. Biomedicinos mokslinių tyrimų valdymo / mokslinių tyrimų kokybės vertinimo rezultatai Lietuvoje (pagal MOSTA palyginamojo tyrimo duomenis, 2015)

Kardiologijos institutas, Neuromokslų institutas ir Medicinos fakultetas (klinikiniai padaliniai) ekspertų įvertinti puikiai ir atitinka tarptautinį lygį.

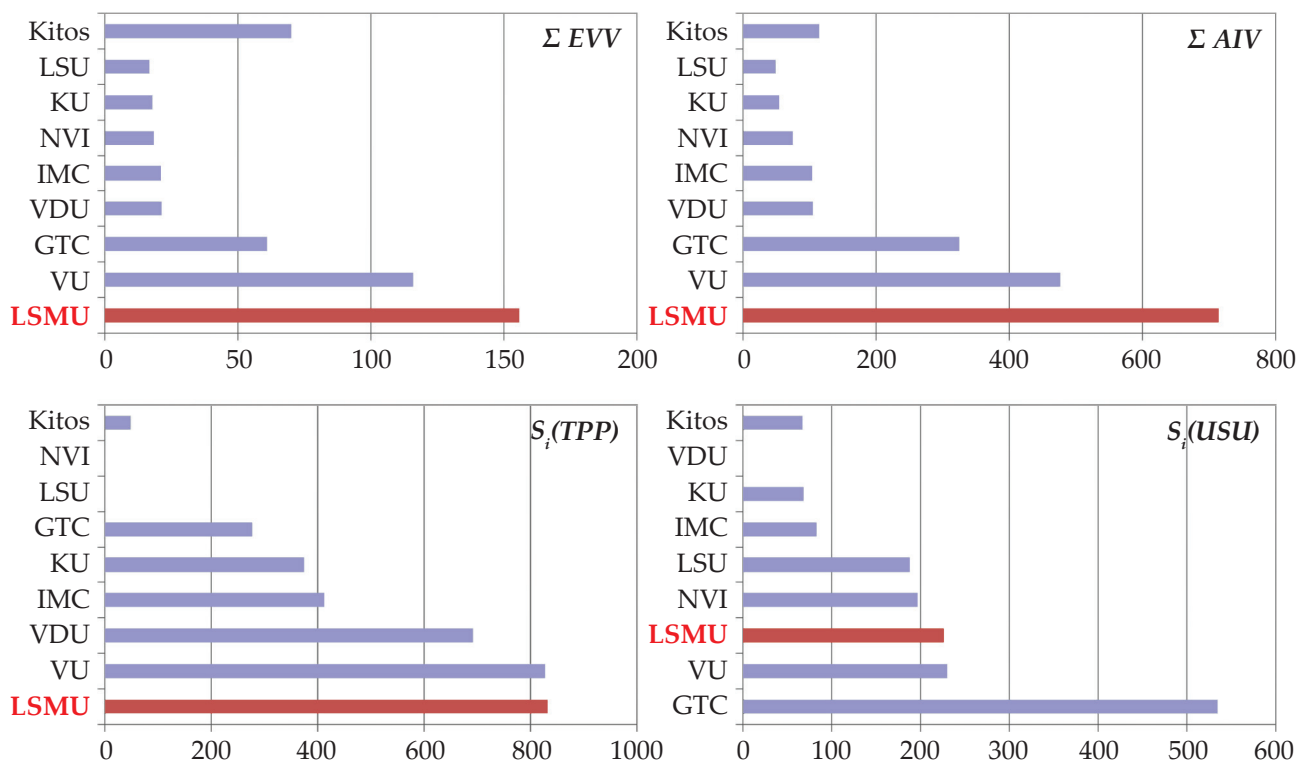


5.4.1.2 pav. Žemės ūkio mokslinių tyrimų valdymo / mokslinių tyrimų kokybės vertinimo rezultatai Lietuvoje (pagal MOSTA palyginamojo tyrimo duomenis, 2015)

5.4.2. 2012, 2013 ir 2014 metų mokslo veiklos vertinimas

Vadovaudamiesi Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų moksliniams tyrimams, eksperimentinei (socialinei, kultūrinei) plėtrai ir meno veiklai plėtoti valstybinėms mokslo ir studijų institucijoms skyrimo tvarkos aprašo, patvirtinto LR Vyriausybės 2009 m. birželio 17 d. nutarimu Nr. 597, valstybiniai universitetai ir valstybiniai mokslinių tyrimų institutai ataskaitas apie mokslinę, meninę ir su jomis susijusią kitą veiklą, užpildytą pagal Mokslo ir studijų institucijų mokslinės, meninės ir su jomis susijusios kitos veiklos ataskaitos pildymo taisykles, patvirtintas LR švietimo ir mokslo ministro 2011 m. gegužės 10 d. įsakymu Nr. V-798, nurodytu įsakymu patvirtintą Mokslo ir studijų institucijų mokslinės, meninės ir su jomis susijusios kitos veiklos ataskaitos formą Lietuvos mokslo tarybai balandžio–birželio mėn. turėjo pateikti 2012 m., 2013 m. ir 2014 m. ataskaitas.

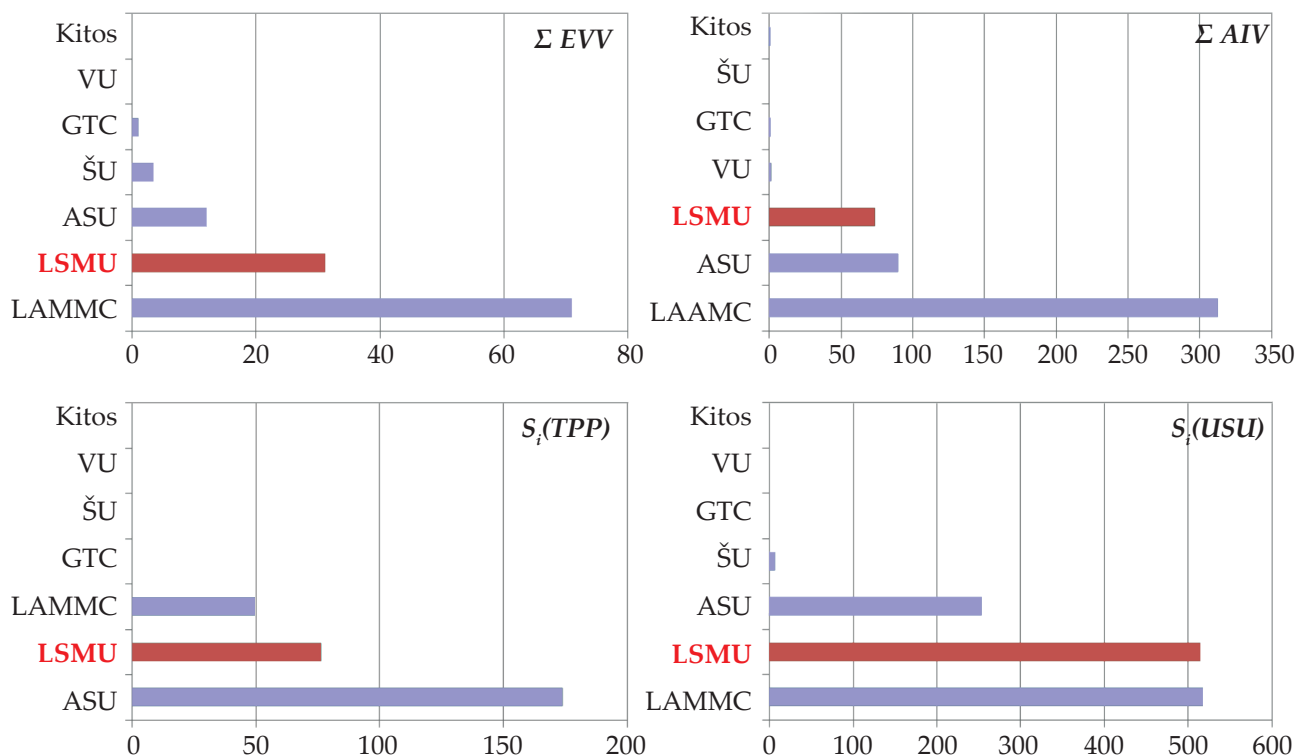
Mokslinės, meninės ir su jomis susijusios kitos veiklos vertinimas pateiktas 5.4.2.1 pav. ir 5.4.2.2 pav.



ΣEVV – balų suma už srities I lygmens mokslo darbus; ΣAIV – taškų suma už srities II lygmens mokslo darbus; $S_i(TPP)$ – tarptautinių projektų lėšos (tūkst. Lt); $S_i(USU)$ – lėšos iš ūkio subjektų užsakymų (tūkst. Lt)

5.4.2.1 pav. Biomedicinos mokslų vertinimo rezultatai

Universitetas biomedicinos mokslų srityje pagal reikšmingas mokslo publikacijas ir pritrauktas lėšas, dalyvaujant tarptautiniuose projektuose, yra pirmaujantis Lietuvoje.

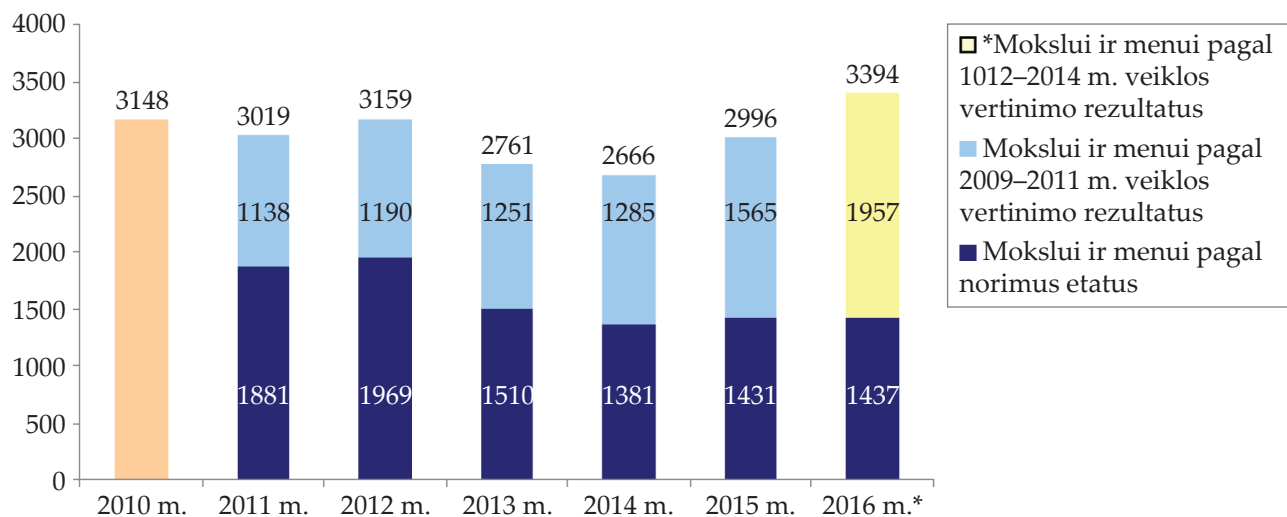


ΣEVV – balų suma už srities I lygmens mokslo darbus; ΣAIV – taškų suma už srities II lygmens mokslo darbus; $S_i(TPP)$ – tarptautinių projektų lėšos (tūkst. Lt); $S_i(USU)$ – lėšos iš ūkio subjektų užsakymų (tūkst. Lt)

5.4.2.2 pav. Žemės ūkio mokslų vertinimo rezultatai

Universitetas žemės ūkio srityje yra vienas iš lyderių Lietuvoje pagal pritrauktas lėšas iš ūkio subjektų užsakymų.

Atsižvelgiant į mokslinės, meninės ir su jomis susijusios kitos veiklos vertinimo rezultatus Universitetui yra skiriamos lėšos moksliniams tyrimams, eksperimentinei plėtrai plėtoti. 2010–2016 m. valstybės asignavimo paskirstymas pateiktas 5.4.2.3 pav.



5.4.2.3 pav. Valstybės biudžeto asignavimo paskirstymas Lietuvos sveikatos mokslų universitetui 2010–2016 m., tūkst. Eur

5.5. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto doktorantūros studijos

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto doktorantūros studijų tikslas ir uždaviniai grindžiami galiojančių Lietuvos teisės aktų, susijusių su doktorantūra, nuostatomis, o studijų procesą ir daktaro disertacijos rengimą siekiama priartinti prie Europos universitetų asociacijos (EUA) Zalcburgo II rekomendacijų (2010).

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto doktorantūros tikslas – rengti biomedicinos ir žemės ūkio mokslų sričių tam tikrų mokslo krypčių aukščiausiosios kompetencijos mokslininkus, vykdyti mokslinius tyrimus, skirtus žmonių ir gyvūnų sveikatinimui, patologinių procesų patogenezės analizuoti, ligų priežastims, jų profilaktikai, gydymo ir reabilitacijos mokslu pagrįstiems metodams kurti ir taikyti siekiant išsaugoti bei stiprinti žmonių ir gyvūnų sveikatą bei gerovę. Doktorantūros paskirtis – rengti mokslininkus, gebančius savarankiškai atlikti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtos darbus bei spręsti mokslo klausimus. Doktorantūra ją baigusiam ir mokslo daktaro laipsnį įgijusiam asmeniui turi garantuoti reikiamą kompetenciją: pažangiausių tiriamojo darbo, mokslo sričių ir jų sąveikos žinių; specializuotų gebėjimų ir metodikų mokslinių tyrimų ir kitų sričių problemoms spręsti bei turimoms žinioms ar profesinei praktikai plėsti; gebėjimą dirbti savarankiškai, gerą mokslo ir profesijos išmanymą naujoms idėjoms arba procesams kurti bei panaudoti studijose ir kitoje veikloje.

2015 metais LSMU doktorantai rengti ir daktaro disertacijos gintos remiantis šiais dokumentais: LRV 2010-05-12 nutarimu Nr. 561 „Dėl mokslo doktorantūros nuostatų patvirtinimo“, LSMU doktorantūros studijų reglamentu, patvirtintu Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato 2014 m. birželio 20 d. nutarimu Nr. 47-06. Nuo 2015 m. gegužės 22 d. remtasi Senato nutarimu Nr. 59-06, patvirtintu naujos redakcijos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto doktorantūros studijų reglamentu.

2011 m. birželio 8 d. švietimo ir mokslo ministro įsakymu Nr. V-1019 „Dėl doktorantūros teisės suteikimo“ Lietuvos sveikatos mokslų universitetui yra patvirtintos šių mokslo sričių, krypčių doktorantūros teisės:

1. Biomedicinos mokslų srities, biologijos krypties (01B).
2. Biomedicinos mokslų srities, medicinos krypties (06B).
3. Biomedicinos mokslų srities, odontologijos krypties (07B).
4. Biomedicinos mokslų srities, farmacijos krypties (08B).
5. Biomedicinos mokslų srities, visuomenės sveikatos krypties (09B).
6. Biomedicinos mokslų srities, slaugos krypties (10B).
7. Biomedicinos mokslų srities, biofizikos krypties (02B) kartu su Vytauto Didžiojo universitetu; LSMU koordinuojančioji institucija.
8. Biomedicinos mokslų srities, biochemijos krypties (04P) kartu su Vytauto Didžiojo universitetu, Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centru, M. Nenckio eksperimentinės biologijos institutu (Lenkija) – VDU koordinuojančioji institucija.
9. Žemės ūkio mokslų srities, veterinarijos krypties (02A).

2012 m. vasario 24 d. LR švietimo ir mokslo ministro įsakymu Nr. V-327 „Dėl Švietimo ir mokslo ministro 2011 m. birželio 8 d. įsakymo Nr. V-10119 „Dėl doktorantūros teisės suteikimo“ pakeitimo“ Lietuvos sveikatos mokslų universitetui buvo patvirtinta žemės ūkio mokslų srities, zootechnikos krypties (03A) doktorantūros teisė.

2015 m. buvo vykdoma biomedicinos mokslų srities biologijos, biofizikos, medicinos, odontologijos, farmacijos, visuomenės sveikatos ir slaugos mokslo krypčių 2011–2014 metų laikotarpio doktorantūros studijų vertinimas. Remiantis 2013-12-16 Lietuvos mokslo tarybos nutarimu Nr. VIII-12 patvirtintu mokslo doktorantūros vertinimo tvarkos aprašu, doktorantūros vertinimo kriterijai buvo šie:

1. doktorantūros komiteto veikla;
2. doktorantūros reglamento nuostatų laikymasis;
3. doktorantūros studijų vykdymas;
4. disertacijos gynimo tvarka;

5. doktorantūros efektyvumas;
 6. apeliacijų ir mokslo laipsnio atšaukimų (jei tokių būta) nagrinėjimas.
- Galimi kriterijų vertinimo variantai: tinkamas, tinkamas iš dalies arba netinkamas.
Galima doktorantūros vertinimo išvada:

- doktorantūrą tęsti;
- doktorantūrą koreguoti pagal pateiktas pastabas;
- suteiktą doktorantūros teisę sustabdyti.

LMT ekspertų nutarimu 7 mokslo krypčių doktorantūrų – biologijos, biofizikos, medicinos, odontologijos, farmacijos, visuomenės sveikatos ir slaugos – vykdymas įvertintas kaip tinkamas. Galutinė išvada: doktorantūrą tęsti. Ekspertai pateikė rekomendacijų, į kurias doktorantūros komitetai nutarė atsižvelgti:

- platesnė doktorantūros metu parengtų publikacijų sklaida;
- stebėti absolventų karjerą ir reputaciją;
- peržiūrėti doktorantūros studijų modulius;
- skatinti doktorantų stažuotes užsienio mokslo institucijose.

Žemės ūkio mokslų srities veterinarijos ir zootechnikos mokslo krypčių doktorantūros studijų vertinimas vyks 2016 m. Bus vertinamos 2011–2015 m. doktorantūros studijos.

Nuo 2004 metų Lietuvos sveikatos mokslų universitetas yra ORPHEUS (*Organization of the PhD Education in Biomedicine and Health Sciences in the European System*) projekto dalyvis, aktyviai dalyvaujantis organizacijos veikloje.

5.5.1. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto doktorantai

2015 metais Universitete studijavo 256 doktorantai: 211 nuolatinės studijų formos biomedicinos mokslų srities doktorantų, 41 nuolatinės studijų formos žemės ūkio mokslų srities doktorantas, 1 iššestinių studijų biomedicinos mokslų srities doktorantas ir 3 iššestinių studijų žemės ūkio mokslų srities doktorantai. Dalies doktorantų studijos finansuojamos Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšomis, kitų – Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšomis (5.5.1.1 lentelė). Universitete studijuoja 1 doktorantas iš Kazachstano Respublikos.

5.5.1.1 lentelė

Lietuvos sveikatos mokslų universitete studijuojančių doktorantų skaičius pagal finansavimo pobūdį

Kodas	Mokslo kryptis	Nuolatinės studijų formos, finansuojamos biudžeto lėšomis, doktorantų skaičius	Nuolatinės studijų formos, finansuojamos ne biudžeto lėšomis, doktorantų skaičius	Tęstinės studijų formos, finansuojamos biudžeto lėšomis, doktorantų skaičius	Nuolatinės studijų formos doktorantų skaičius, finansuojamas ES struktūrinių fondų lėšomis
01B	Biologija	19			1
02B	Biofizika	4			1
06B	Medicina	96	1		14
07B	Odontologija	10			4
08B	Farmacija	15			
09B	Visuomenės sveikata	20		1	6
10B	Slauga	16			4
02A	Veterinarija	19		2	6
03A	Zootechnika	11		1	5
Iš viso:		210	1	4	41

Šiuo metu 9 mokslo krypčių doktorantūros studijos vyksta visuose pagrindiniuose Universiteto padaliniuose (5.5.1.2 lentelė).

5.5.1.2 lentelė

**2015 m. Lietuvos sveikatos mokslų universitete studijuojantys doktorantai
pagal mokslo kryptis**

Mokslo kryptis	MF	OF	FF	VSF	SF	NI	EI	KI	EMI	GTF	VF	GI	Iš viso
Biologija – 01B	14				1	2		2		1			20
Biofizika – 02B								5					5
Medicina – 06B	97				3	2	1	6	2				111
Odontologija – 07B		14											14
Farmacija – 08B	1		14										15
Visuomenės sveikata – 09B	2			23				2					27
Slauga – 10B	1				16				3				20
Veterinarija – 02A											27		27
Zootechnika – 03A										12	3	2	17
Iš viso:	115	14	14	23	20	4	1	15	5	13	30	2	256

2015 m. birželio 18 d. švietimo ir mokslo ministro įsakymu Nr. V-645 2015 m. priimti doktorantai finansuojami Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšomis. Vadovaujantis priėmimo į doktorantūrą kriterijais ir atsižvelgiant į esamą padalinio mokslinę bazę, mokslinį įdirbį, poreikį atnaujinti mokslo ir pedagoginį personalą bei padalinio doktorantų studijų veiksmingumą, 2015 m. į nuolatinės studijų formos doktorantūrą priimta 42 biomedicinos mokslų srities ir 6 žemės ūkio mokslų srities doktorantai bei į išštesinės studijų formos doktorantūrą priimtas 1 žemės ūkio mokslų srities doktorantas.

Lietuvos mokslo taryba 2015 m., kaip ir ankstesniais metais, skelbė konkursą papildomoms doktorantūros vietoms gauti. Mokslo ir studijų institucijų ir individualių mokslininkų prašymai papildomai doktorantūrai vykdyti buvo atrenkami atsižvelgiant į pasiūlytas doktorantūros temáticas ir mokslo sričių (krypčių) plėtros poreikių atitiktį, į doktorantūros vadovų kompetenciją, taip pat į kiekvienos mokslo srities gautų siūlymų skaičių.

LR švietimo ir mokslo ministro 2015 m. rugpjūčio 10 d. įsakymu Nr. V-884 Lietuvos sveikatos mokslų universitetui patvirtinta 12 papildomų doktorantūros vietų (5.5.1.3 lentelė), finansuojamų Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšomis biomedicinos mokslų srities medicinos, odontologijos, visuomenės sveikatos ir slaugos krypčių bei žemės ūkio mokslų srities veterinarijos krypties.

5.5.1.3 lentelė

**2015 m. Universiteto mokslininkų, kurių siūlymai buvo atrinkti papildomos
doktorantūros vietoms, sąrašas**

Nr.	Doktorantūros vadovas	Mokslo sritis, kryptis	Doktorantūros tematika
1.	Prof. dr. Andrius Macas	Biomedicinos mokslai medicina – 06B	Sisteminio uždegiminio atsako ir išeminės širdies ligos poveikio kardiovaskulinei sistemai bei perioperacinei anesteziloginei taktikai įvertinimas
2.	Prof. habil. dr. Daiva Rastenytė	Biomedicinos mokslai medicina – 06B	Galvos smegenų kraujotakos autoreguliacijos reikšmė pacientų patyrusių galvos smegenų traumą baigtims
3.	Prof. dr. Algirdas Boguševičius	Biomedicinos mokslai, medicina – 06B	Vaizdinių tyrimų diagnostinė vertė krūties vėžio metastazių pažastiniuose limfmazgiuose nustatymui

5.5.1.3 lentelės tęsinys

Nr.	Doktorantūros vadovas	Mokslo sritis, kryptis	Doktorantūros tematika
4.	Prof. dr. Rimantas Kėvalas	Biomedicinos mokslai medicina – 06B	Karščiujančių iki 5 m. amžiaus vaikų sunkios bakterinės infekcijos rizikos ir trombocitų mitochondrijų funkcijų pokyčių vertinimas
5.	Prof. dr. Nerija Vaičienė-Magistris	Biomedicinos mokslai medicina – 06B	Mielomeningocelę turinčių Lietuvos vaikų gyvenimo kokybės ir susijusių veiksnių tyrimas
6.	Prof. dr. Jurgina Sakalauskienė	Biomedicinos mokslai odontologija – 07B	Reabilitacinio gydymo reikšmė bedantės asmenybės gyvenimo kokybei
7.	Prof. dr. Gintaras Juodžbalys	Biomedicinos mokslai odontologija – 07B	Restauracijų, fiksuotų ant dantų implantų, krūvio sugerties analizė ir amortizacinio efekto bei biosuderinamumo vertinimas
8.	Prof. habil. dr. Ričardas Kubilius	Biomedicinos mokslai odontologija – 07B	Bisfosfonatų sukelta žandikaulių osteonekrozė. Gydymo taktikos optimizavimas ir profilaktikos priemonių plano sudarymas
9.	Prof. habil. dr. Apolinaras Zaborskis	Biomedicinos mokslai visuomenės sveikata – 09B	Lietuvos mokyklinio amžiaus vaikų gyvenimo ir sveikatos socialiniai netolygumai
10.	Dr. Raimondas Kubilius	Biomedicinos mokslai slauga – 10B	Didelio intensyvumo lazerio poveikio vertinimas, esant kliniškai nustatytiems plantarinės fascijos, achilo sausgyslės pažeidimams
11.	Prof. habil. dr. Henrikas Žilinskas	Žemės ūkio mokslai veterinarija – 02A	Karvių reprodukcinės veiklos įvairaus lygio sutrikimų įvertinimas periode po apsiveršavimo ir jų hormoninio reguliavimo tyrimai
12.	Prof. dr. Mindaugas Malakauskas	Žemės ūkio mokslai veterinarija – 02A	<i>Campylobacter jejuni</i> padermių fenotipinis atsparumas antibakterinėms medžiagoms ir genų, koduojančių atsparumą antibiotikams, polimorfizmo tyrimai

2015 metais konkursiniu ir bendruoju priėmimu priimtų doktorantų skirstinys pagal kryptis ir padalinius pateiktas 5.5.1.4 lentelėje.

5.5.1.4 lentelė

**2015 m. priimti doktorantai į Lietuvos sveikatos mokslų universitetą
pagal mokslo kryptis ir pagrindinius padalinius**

Mokslo kryptis \ Padalinys	MF	OF	FF	VSF	SF	KI	EMI	GTF	VF	Iš viso
Biologija – 01B	2					1				3
Medicina – 06B	24				2	1	1			28
Odontologija – 07B		6								6
Farmacija – 08B			2							2
Visuomenės sveikata – 09B	1			6						7
Slauga – 10B	1				5					6
Veterinarija – 02A									6	6
Zootechnika – 03A								3		3
Iš viso:	28	6	2	6	7	2	1	3	6	61

2015 m. biomedicinos mokslų srities doktorantai rinkosi studijuoti dalykus iš 118 parengtų studijų dalykų, t. y. 113 pasirenkamųjų ir 5 privalomųjų. Žemės ūkio mokslų srities doktorantai rinkosi studijų dalykus iš 26, t. y. 24 pasirenkamųjų ir 2 privalomųjų.

2015 m. rugsėjo–spalio mėn. visi studijuojantys doktorantai buvo atestuoti doktorantūros komitetuose įvertinus jų atliktą mokslo tiriamąjį darbą ir paskelbtas publikacijas.

Nuo 2012 m. Lietuvos mokslo taryba vykdo paramos konkursą doktorantams, aktyviai vykdančiams mokslinius tyrimus. Konkursinė parama doktorantams skiriama siekiant skatinti mokslinį doktorantų iniciatyvumą, remti doktorantų mokslines tiriamąsias ar kūrybines idėjas ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros darbus. Vadovaujantis LR Vyriausybės nutarimu, finansavimas kasmet skiriamas pagal dvi paramos rūšis: doktorantų stipendijoms ir paramai doktorantų akademinėms išvykoms. Vadovaujantis Lietuvos mokslo tarybos pirmininko 2015 m. vasario 26 d. įsakymu Nr. V-42 „Dėl 2015 metų doktorantų stipendijų už akademinis pasiekimus skyrimo“ buvo paskirtos stipendijos 16 LSMU biomedicinos mokslų srities doktorantų iš 31 aplikavusio ir 1 LSMU žemės ūkio mokslų srities doktorantui iš 3. Bendra paramos vertė – 29,92 tūkst. Eur: biomedicinos mokslų srities doktorantams – 27,88 tūkst. Eur; žemės ūkio mokslų srities doktorantams – 2,04 tūkst. Eur. Vienas iš atrankos kriterijų buvo publikacijos atspausdinimas arba priimta spausdinti periodiniuose mokslo leidiniuose, turinčiuose cituojamumo rodiklį *Thomson Reuters Web of Knowledge* duomenų bazėje ir kituose leidiniuose, turinčiuose cituojamumo rodiklį.

Kartu su stipendija už akademinis laimėjimus vieną kartą per metus gali būti suteikta ne didesnė kaip 30 bazinių socialinių išmokų dydžio parama kelionės į tarptautinį mokslo renginį pristatyti savo mokslinį tyrimą išlaidoms padengti. 2015 m. buvo paskelbti 2 kvietimai paramai gauti. Paramą doktoranto akademinėi išvykai gavo 1 biomedicinos mokslų srities doktorantė.

2013 m. pradėtas doktorantūros studijų kokybės vertinimas buvo tęsiamas ir 2015 m. Vadovaujantis 2013 m. birželio 12 d. LSMU studijų kokybės stebėsenos komisijos posėdžio protokolu Nr. 4, patvirtinta doktorantų apklausos anketa, 2015 m. rugsėjo mėnesį buvo atlikta doktorantų apklausa, kurioje dalyvavo 135 doktorantai (iš 238 tuo metu studijavusiųjų). 2013 m. apklausoje dalyvavo 109 doktorantai iš 251 tuo metu studijavusio, 2014 m. – 162 iš 202 tuo metu studijavusiųjų. Gauti rezultatai išanalizuoti ir nustatyta:

1. Dauguma doktorantų puikiai ir labai gerai vertina doktorantūros studijas.
2. Doktorantūros studijų dalykus kaip naudingus vertina dauguma doktorantų.
3. Palyginti su 2013 ir 2014 metais, 2015 m. padaugėjo doktorantų, nurodančių materialiujų išteklių doktorantūrai vykdyti trūkumą.

Apklausos rezultatai pristatyti Rektorato posėdyje, išvadas atkreiptas mokslo krypčių doktorantūros komitetų narių dėmesys.

5.5.2. Lietuvos sveikatos mokslų universitete 2015 metais apgintos disertacijos

2014 metais Universiteto doktorantai apgynė 37 biomedicinos mokslų srities ir 6 žemės ūkio mokslų srities daktaro disertacijas. Doktorantų 2010–2015 metais apgintų disertacijų skaičius palygintas ir apibendrintas 5.5.2.1 lentelėje.

5.5.2.1 lentelė

LSMU doktorantų, apgynusių daktaro disertacijas, skaičius 2010–2015 metais* pagal mokslo kryptis

Mokslo kryptis	2010 m.	2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	Iš viso
Biologija – 01B	4	4	2	4	4	4	22
Biofizika – 02B	1	1	–	–	–	2	4
Medicina – 06B	23	16	20	20	25	13	117
Odontologija – 07B	3	4	1	3	2	7	20
Farmacija – 08	2	2	3	2	5	3	17
Visuomenės sveikata – 09B	5	4	5	3	6	4	27

5.5.2.1 lentelės tęsinys

Mokslų kryptis	2010 m.	2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	Iš viso
Slauga – 10B	4		3	3	3	4	17
Veterinarija – 02A	3	2	6	6	5	5	27
Zootechnika – 03A	3	4	4	3	4	1	19
Iš viso:	48	37	44	44	54	43	270

* pateikiamas bendras apgynusių daktaro disertacijas doktorantų skaičius nurodytais metais neatsižvelgiant į metus, kuriais asmuo įstojo į doktorantūrą.

2015 metais 2 asmenys, iš kurių 1 Universiteto darbuotojas ir 1 asmuo nesusijęs su Universitetu darbo santykiais, gynė biomedicinos mokslų srities daktaro disertacijas eksternu. Eksternu daktaro mokslo laipsnį siekiančio įgyti asmens disertacija yra ginama ir daktaro mokslo laipsnis suteikiamas nuo 2010 m. gegužės 31 d. įsigaliojusių Doktorantūros nuostatų redakcijos nustatyta tvarka.

5.5.3. 2011–2015 m. doktorantų laidos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto doktorantūros studijų veiksmingumas

2011 metais buvo priimti 37 biomedicinos mokslų srities ir 7 žemės ūkio mokslų srities doktorantai. 20 biomedicinos mokslų srities ir 2 žemės ūkio mokslų srities doktorantai baigė studijas. 4 biomedicinos mokslų srities doktorantai nutraukė studijas savo noru. Pratęstas doktorantūros studijų laikas dėl ligos, gimdymo arba vaiko priežiūros atostogų 13 biomedicinos mokslų srities doktorantų ir 4 žemės ūkio mokslų srities doktorantams. 1 žemės ūkio mokslų srities doktorantas tęsia ištestines doktorantūros studijas.

2011 m. įstojusių ir 2015 m. baigusių doktorantūros studijas doktorantų laidos bendros situacijos analizė pateikiama 5.3.3.1 lentelėje.

5.5.3.1 lentelė

Bendrieji 2011 m. įstojusių ir 2015 m. baigusių doktorantūros studijas doktorantų laidos duomenys

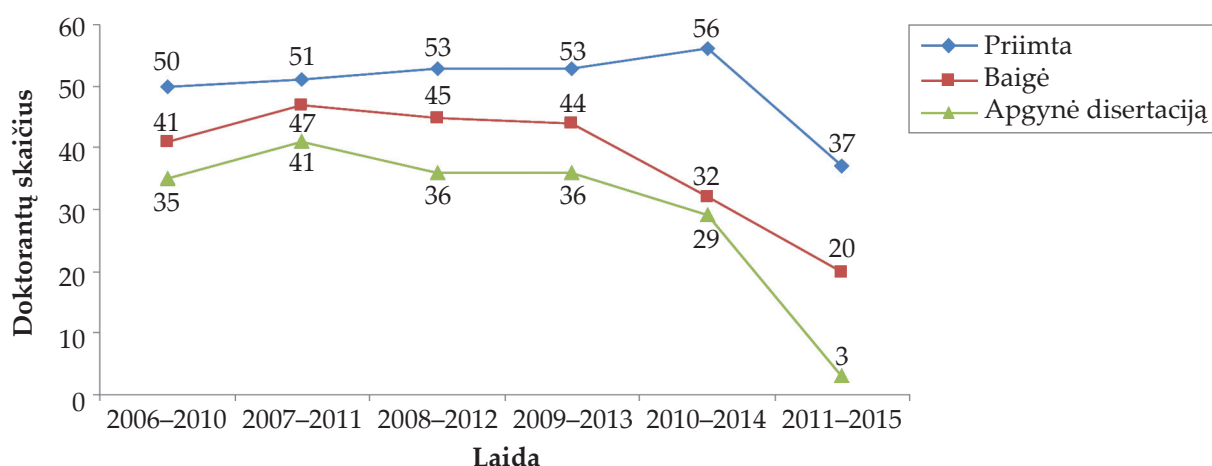
Mokslų kryptis	Priimta 2011 m.	Nebaigė / baigė 2015 m.	Apgynė disertaciją arba patvirtinta gynimo data	Teigiamos baigiamosios ataskaitos, rengia disertacijas	Pratęstas doktorantūros laikas	Nutrauktos studijos
Biologija – 01B	4	1/3		3	1	
Biofizika – 02B	1	0/1	1			
Medicina – 06B	17	9/7	1	6	9	1
Odontologija – 07B	2	2/0			2	
Farmacija – 08B	3	0/2	1	1		1
Visuomenės sveikata – 09B	6	0/5	1	4		1
Slauga – 10B	4	1/2		2	1	1
Veterinarija – 02A	7	5/2		2	4	
Iš viso:	44	18/22	4	18	17	4

Analizuotas 2011–2015 metų doktorantų laidos studijų veiksmingumas palygintas su 2010–2014 m., 2009–2013 m., 2008–2012 m., 2007–2011 m. ir 2006–2010 m. doktorantų laidomis (5.5.3.2 lentelė). Reikėtų atkreipti dėmesį į tai, kad galutiniai veiksmingumo rodikliai gali būti vertinami tik tada, kai baigia visi tos laidos doktorantai, o šis procesas kartais užtrunka ilgiau dėl įvairių priežasčių – dažniausiai dėl akademinų atostogų, susijusių su vaiko gimimu ir augimu iki 3 metų, ligų ir kt. Todėl kasmet Rektoriaus ataskaitai yra tikslinami ankstesniųjų metų rezultatai ir pateikiami galutiniai aptariamo laikotarpio rezultatai.

**Biomedicinos mokslų srities ir žemės ūkio mokslų srities doktorantūros studijų
veiksmingumo palyginimas**

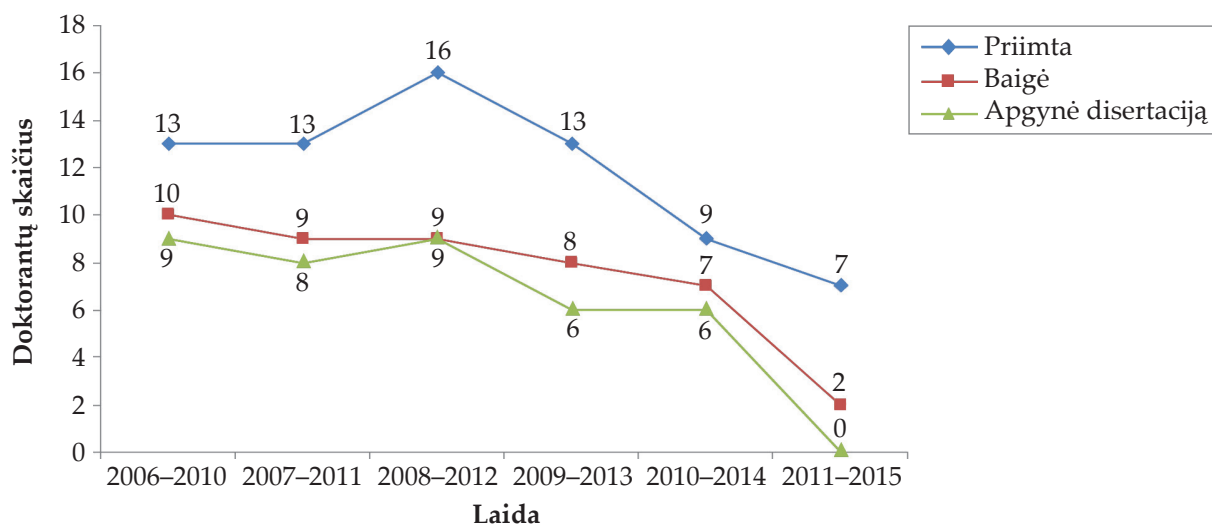
Laida	Biomedicinos mokslų srities doktorantūros studijų veiksmingumas (apgynusiųjų daktaro disertacijas ir baigusiujų doktorantūrą santykis proc.)	Žemės ūkio mokslų srities doktorantūros studijų veiksmingumas (apgynusiųjų daktaro disertacijas ir baigusiujų doktorantūrą santykis proc.)
2006–2010 m.	85	90
2007–2011 m.	87	89
2008–2012 m.	80	100
2009–2013 m.	82	75
2010–2014 m.	91	86
2011–2015 m.	80 Tikėtinas veiksmingumas, gynimo terminas iki 2016-08-31	80 Tikėtinas veiksmingumas, gynimo terminas iki 2016-08-31

Apibendrinant doktorantūros laidų, baigusiu doktorantūros studijas per pastaruosius metus, rezultatus galima teigti, kad studijų eiga yra sklandi ir doktorantūros studijos yra veiksmingos (baigusiu doktorantūrą ir apgynusių daktaro disertacijas santykis) (5.5.3.1, 5.5.3.2 pav.).



Pastaba. 2011–2015 metų laida disertacijas gins 2016 metais.

5.5.3.1 pav. Biomedicinos mokslų srities doktorantų laidų, baigusiu 2010–2015 metais, studijų veiksmingumo analizė (absoliutusis skaičius)



5.5.3.2 pav. Žemės ūkio mokslų srities doktorantų laidų, baigusiu 2010–2015 m., studijų veiksmingumo analizė (absoliutusis skaičius)

Lyginami 2010–2014 m., 2009–2013 m., 2008–2012 m., 2007–2011 m., 2006–2010 m. ir 2005–2009 m. laidos doktorantų duomenys, nes 2015 m. disertacijas gynė 2010–2014 m. studijavusi doktorantų laida, o 2011 m. įstojusi ir studijas 2015 m. baigusi doktorantų laida disertacijas gins 2016 m. Vertinimo kriterijai – straipsnių skaičius duomenų bazės *Thomson Reuters WOK* leidiniuose ir kituose leidiniuose turinčiuose cituojamumo rodiklį, kituose recenzuojamuose žurnaluose.

2010–2014 m. biomedicinos mokslų srities doktorantų laidos (n = 31) ir žemės ūkio mokslų srities doktorantų laidos (n = 7) vienam doktorantui tenkančių publikacijų skaičius palygintas su 2009–2013 m., 2008–2012 m., 2007–2011 m. ir 2006–2010 m. laidų duomenimis (5.5.3.3 lentelė).

5.5.3.3 lentelė

Publikacijų skaičius, tenkantis 1 doktorantui

Publikacijos rūšis	Publikacijų skaičius, tenkantis 1 doktorantui 2010–2014 / 2009–2013 / 2008–2012 / 2007–2011 / 2006–2010 m. m laida	
	Biomedicinos mokslų srities	Žemės ūkio mokslų srities
Straipsniai duomenų bazės <i>Thomson Reuters Web of Knowledge</i> leidiniuose ir kituose leidiniuose, turinčiuose cituojamumo rodiklį	1,6 / 1,03 / 0,9 / 1,0 / 1,2	1,3 / 0,9 / 1,6 / 1,8 / 2,1
Straipsniai kituose recenzuojamuose žurnaluose	0,9 / 1,3 / 1,3 / 2,0 / 1,7	0,7 / 1,7 / 0,7 / 0,8 / 0,7

Pastebėta, kad doktorantų straipsnių duomenų bazės *Thomson Reuters WOK* skaičius ženkliai išaugo, manoma, dėl reikalavimo publikuoti bent 1 straipsnį leidiniuose, referuojamuose ir turinčiuose cituojamumo rodiklį duomenų bazėje *Thomson Reuters WOK*. Dauguma doktorantų stengiasi savo rezultatus skelbti reikšmingo cituojamumo rodiklio leidiniuose. Džiugu, kad kai kurių doktorantų straipsniai reikšminguose leidiniuose yra cituojami (5.5.3.4 lentelė).

5.5.3.4 lentelė

2015 m. disertacijas apgynusių 2010–2014 m. laidos doktorantų reikšmingiausių straipsnių citavimas

Vardas, pavardė	Padalinys	Žurnalo pavadinimas (žurnalo cituojamumo rodiklis)	Straipsnio citavimas
Kristina Laučkaitė	Neurologijos kl.	<i>Ultrasonics</i> (1,805)	9
		<i>BMC Neurology</i> (2,564)	13
Simona Lavinskienė	Pulmonologijos ir imunologijos kl.	<i>Inflammation</i> (2,457)	5
Irma Kuliavienė	Gastroenterologijos kl.	<i>Pancreatology</i> (2,504)	5
		<i>World journal of gastroenterology</i> (2,433)	4
Reda Mocevičienė	STI Vaikų ir jaunimo sveikatos lab.	<i>BMC public health</i> (2,076)	21
Rūta Vosyliūtė	KI Membranų biofizikos lab.	<i>Journal of biomedical optics</i> (2,881)	5
Jurgita Karčiauskienė	Odos ir venerinių ligų kl.	<i>Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology</i> (2,826)	7
Nerijus Paulauskas	KI Ląstelių kultūrų lab.	<i>The Journal of neuroscience</i> (6,747)	14
		<i>Biophysical journal</i> (3,668)	13
		<i>The Journal of physiology</i> (4,881)	9
Sigita Ramonaitė	Maisto saugos ir kokybės k-ra	<i>Acta veterinaria Scandinavica</i> (1,382)	1
		<i>Journal of medical microbiology</i> (2,248)	3

Doktorantūros studijų veiksmingumas neatsiejamas nuo tolesnės buvusio doktoranto, tapusio mokslininku, karjeros. Todėl kasmet analizuojama, kaip įdarbinami disertacijas apgynę doktorantai Lietuvos sveikatos mokslų universitete. Pastarųjų metų duomenimis, apie 80 proc. apgynusių biomedicinos mokslų srities doktorantų tęsia mokslinį darbą LSMU. Apie 45 proc. žemės ūkio mokslų srities disertacijas apgynusių doktorantų tęsia mokslinį darbą Universitete (5.5.3.5, 5.5.3.6 lentelės). Dalis apsigynusiųjų doktorantų dirba mokslinį darbą kitose Lietuvos ir užsienio mokslo ir studijų institucijose.

5.5.3.5 lentelė

Biomedicinos mokslų srities daktaro disertacijas apgynusiųjų mokslinės karjeros stebėseną 2010–2015 m.

Metai, kada apginta disertacija	Apgynė disertaciją (abs. sk.)	Dirba LSMU po 1 metų nuo gynimo (abs. sk.)	Dirba LSMU po 1 metų nuo gynimo (proc.)	Dirba LSMU po 3 metų nuo gynimo (proc.)
2010 m.	44	40	90,9	84,1
2011 m.	34	30	88,2	70,6
2012 m.	34	31	91,2	73,5
2013 m.	34	26	76,5	
2014 m.	44	36	81,8	
2015 m.	37	32	86,5	

5.5.3.6 lentelė

Žemės ūkio mokslų srities daktaro disertacijas apgynusiųjų mokslinės karjeros stebėseną 2010–2015 m.

Metai, kada apginta disertacija	Apgynė disertaciją (abs. sk.)	Dirba LSMU po 1 metų nuo gynimo (abs. sk.)	Dirba LSMU po 1 metų nuo gynimo (proc.)	Dirba LSMU po 3 metų nuo gynimo (proc.)
2010 m.	7	4	57,1	57,1
2011 m.	6	3	50,0	50,0
2012 m.	10	4	40,0	50,0
2013 m.	9	4	44,4	
2014 m.	8	3	37,5	
2015 m.	6	5	83,3	

Manome, kad sėkmingai baigusių doktorantūrą ir daktaro disertacijas apgynusių biomedicinos mokslų srities doktorantų įdarbinimo Universitete rodikliai, reprezentuojantys doktorantūrą, kaip mokslininkų pamainos rengimą, yra geri ir stabilūs, o sėkmingai baigusių doktorantūrą ir daktaro disertacijas apgynusių žemės ūkio mokslų srities doktorantų įdarbinimo Universitete rodikliai yra patenkinami.

5.6. LSMU padalinių šviečiamoji veikla populiarinant mokslo laimėjimus ir didinant mokslo matomumą (mokslinės-praktinės konferencijos)

2015 m. LSMU MA padaliniai kartu su specialybių mokslinėmis draugijomis organizavo 338 mokslines-praktines konferencijas ir seminarus.

Pažymėtini tarptautiniai renginiai, t. y. Fiziologijos ir farmakologijos instituto organizuotas „Jungtinis Europos fiziologų draugijų federacijos ir Baltijos šalių fiziologų draugijų susitikimas“ Endokrinologijos klinikos ir Endokrinologijos instituto – „2-jie Oskaro Minkovskio klinikinių tyrimų kursai“, vadovaujantis susitarimo memorandumu su UAB „Kazachstano Respublikos medicinos holdingu“ Vaikų reabilitacijos klinikos konferencija Astanoje „Naujas požiūris į vai-

kų raidos sutrikimų diagnostiką ir gydymą“, Astanoje Slaugos ir rūpybos katedros vykdyti išvažiuojamieji kursai „Lyderystė slaugoje“, Širdies, kraujagyslių ir krūtinės chirurgijos klinikos ir Baltijos flebologų draugijos konferencija „Giliųjų venų ūmios trombozės ir giliųjų venų obstrukcinių sindromų diagnostika ir gydymas“, Vaikų ligų klinikos Kirgizijoje organizuoti kursai „Skubioji medicinos pagalba vaikams“ pagal UNICEF laimėtą konkursą, Farmacijos fakulteto 6-oji tarptautinė farmacijos konferencija „Mokslas ir praktika 2015“ bei Sporto instituto tarptautinė konferencija „Fiziniai pratimai sveikatos stiprinimui ir rehabilitacijai“.

Iš viso LSMU MA padalinių konferencijose dalyvavo 50 696 dalyviai, kuriems buvo išduoti dalyvavimą patvirtinantys pažymėjimai. Daugiausia dalyvių buvo šiose konferencijose:

- „Svarbiausių Europos kardiologų draugijos gairių apžvalga“ (Kardiologijos klinika, 400 dalyvių);
- „2015 m. Vidaus ligų diagnostikos ir gydymo moduliai“ (Vidaus ligų klinika, 850 dalyvių);
- „Nefrologijos naujienos – ką reikia žinoti gydytojams, slaugytojams ir nefrologiniams ligoniams“ (Nefrologijos klinika, 405 dalyviai);
- „2015 m. Vidaus ligų gydymo metodikos ir naujovės“ (Vidaus ligų klinika, 720 dalyvių);
- „Pediatrija“ (Vaikų klinika, 700 dalyvių);
- „Pacientų ir darbuotojų sauga – prioritetai, svarba ir patirtis“ (Akušerijos ir ginekologijos klinika, 350 dalyvių);
- „Centrinės ir periferinės nervų sistemos pažaidos reumatinių ligų kontekste“ (Neurologijos klinika, 403 dalyviai);
- „Ūminiai išeminiai sindromai 2015“ (Kardiologijos ir Neurologijos klinikos, 523 dalyviai);
- „2015 – Slaugos studijų, mokslo ir praktikos integracija: savalaikė ir efektyvi sveikatos priežiūra“ (Slaugos ir rūpybos katedra, 386 dalyviai);
- „Vaikų ir suaugusių oftalmologijos aktualijos“ (Akių ligų klinika, 400 dalyvių);
- „Ekstremaliosios ir karo medicinos konferencija“ (Ekstremaliosios medicinos katedra, 430 dalyvių);
- „2015 m. kardiologijos gydymo metodikos ir naujovės“ (Kardiologijos klinika, 650 dalyvių);
- „Tamsioji medžiaga“ kardiologijoje: kas išnyksta iš šeimos gydytojo ir kardiologo akiračio“ (Kardiologijos klinika, 660 dalyvių);
- „2015 m. Vidaus ligų algoritmai“ (Vidaus ligų klinika, 1190 dalyvių);
- „Ūminių išemijos sindromų aktualijos 2015. EKD Ūminių išeminių sindromų be ST segmento pakilimo ir naujausių gairių pristatymas“ (Kardiologijos klinika, 590 dalyvių);

MA Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos katedra 2015 m. organizavo 27 konferencijas (judriąsias sesijas), kuriose dalyvavo 2616 farmacijos specialistų.

Lietuvos sveikatos mokslų universitete vyko aštuntoji nacionalinė doktorantų mokslinė konferencija „Mokslas – sveikatai“, tradiciškai skirta Pasaulinei sveikatos dienai paminėti, ypatingas dėmesys skirtas maisto saugai ir kokybei. Konferenciją organizavo LSMU Doktorantų taryba, LSMU Mokslo fondas ir LSMU Mokslo centras. Taip pat LSMU mokslininkai dalyvavo nacionaliniame Mokslo festivalyje „Erdvėlaivis Žemė – 2015“.

2015 m. LSMU VA padalinių organizuojuose 82 renginiuose dalyvavo 2234 dalyviai, kuriems buvo išduoti dalyvavimą patvirtinantys pažymėjimai.

Pažymėtina, kad Maisto saugos ir kokybės katedra vykdė mokymų „Skerdenų vertintojų kvalifikacijos kėlimas“ ir „Trichinelijų lervų paslaugų teikimo tvarkos reikalavimai, trichinelijų nustatymas ir diferencinė diagnostika taikant trichinoskopiją“ kursus, kurių metu buvo apmokytas 131 dalyvis. Anatomijos ir fiziologijos katedra, siekdama verslo bei mokslo institucijų partnerių bendradarbiavimo, organizavo konferenciją „Gyvulininkystės sektoriaus plėtros verslo ir mokslo integracijos didinimas, kuriant didesnę pridėtinę vertę“ (69 dalyviai), Neužkrečiamųjų ligų katedra surengė tarptautinę konferenciją „Šunų ir kačių anemijos, genetiniai susirgimai ir neonatologijos bei pediatrijos pagrindai“, seminarus „Smulkiųjų gyvūnų abdominalinės echos-

kopijos pagrindai“ ir „Atopinio dermatito diagnostika ir sėkmingas gydymas smulkiųjų gyvūnų veterinarinėje praktikoje“, kuriuose dalyvavo 338 dalyviai.

2015 m. Gyvūnų veisimo ir mitybos katedra rengė seminarą aktualia tema „Mitybinių ir genetinių veiksnių įtaka juodmargių galvijų produktyvumui ir sveikatingumui“, taip pat – Atvirų durų dieną šinšilų ūkyje, konferenciją „Šinšilų auginimo ir laikymo sąlygų mokslinio tyrimo gyvūnų gerovės aspektai“, sulaukusias nemažo visuomenės susidomėjimo. Gyvūnų auginimo technologijų instituto Josifo Taco melžimo technologijų centras organizavo pradedančiųjų dirbti pieno supirkėjais „Pieno supirkėjų mokymo“ ir „Pieno supirkėjų kvalifikacijos tobulinimo kursus“ (440 dalyviai), taip pat kasmetinį tradiciją tapusį Respublikinį šviečiamąjį renginį „Geriausi melžėjai 2015“.

Gyvulininkystės institutas įvairiuose Lietuvos miestuose organizavo seminarus „Gyvūnų gerovė – vartotojų sveikatai“. Pluoštinių kultūrų panaudojimas gyvulininkystėje“ (475 dalyviai), „Inovatyvių reprodukcinių ir veislinio prieauglio auginimo technologijų panaudojimas avininkystėje“ (144 dalyviai), „Skirtingų technologijų taikymas siekiant išryškinti žirgų ūkinės biologines savybes siekiant padidinti žirgininkystės ūkių veiklos darbo našumą, pelningumą ir konkurencingumą“ (79 dalyviai), „Pieninių galvijų ankstyvojo veršingumo diagnostikos metodai“ (26 dalyviai), taip pat 28 lauko dienas, kurių metu vykdoma mokslo žinių ir inovacinės praktikos sklaida žemės ūkio veikloje (532 dalyviai) bei kitus renginius.

Taip pat LSMU VA dėstytojai prof. D. Sekmokienė ir prof. L. Šernienė (Maisto saugos ir kokybės katedra) bei prof. A. Sederevičius (Anatomijos ir fiziologijos katedra) atstovavo tam tikrų konferencijų organizaciniams komitetams, IDF (*International Dairy Federation* – Tarptautinė pienininkystės federacija) Pasauliniame pienininkystės kongrese, vykusiame Lietuvoje ir pritraukusiame daugiau nei 1200 dalyvių iš įvairių pasaulio valstybių, o Gyvulininkystės instituto atstovai dalyvavo šviečiamojoje gyvulininkystės programoje „Augink, rūpinkis, mylėk“, siekdami prisidėti prie socialinės iniciatyvos, skatindami gyvulininkystės sektoriaus plėtrą Lietuvoje.

5.7. Pedagoginių vardų suteikimas ir apdovanojimai

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto profesorius ir docento pedagoginiai vardai teikiami Universiteto senato, vadovaujantis 2014 m. gegužės 16 d. Senato nutarimu Nr. 46-15 patvirtintais Lietuvos sveikatos mokslų universiteto pedagoginių ir garbės vardų suteikimo nuostatais bei 2015 m. kovo 20 d. Senato nutarimu Nr. 57-05 patvirtintais naujos redakcijos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto pedagoginių ir garbės vardų suteikimo nuostatais.

2015 metais Universiteto senato mokslininkų ir dėstytojų atestacijos komisija įvertino 23 LSMU dėstytojų dokumentus ir nusprendė, kad visų dėstytojų pateikti dokumentai įrodo, kad dėstytojai atitinka pedagoginio vardo suteikimo reikalavimus. Todėl Senatas suteikė Lietuvos sveikatos mokslų universiteto profesorius pedagoginį vardą 11 dėstytojų:

1. Prof. Ingridai Janulevičienei
2. Prof. Linui Šumskui
3. Prof. Ričardui Radišauskui
4. Prof. Algimantui Kriščiukaičiui
5. Prof. Liudui Ivanauskui
6. Prof. Eglei Ereminienei
7. Prof. Vincentui Veikučiui
8. Prof. Rimtautui Gudui
9. Prof. Almantui Maleckui
10. Prof. Alfredui Smailiui
11. Prof. Edgarui Stankevičiui

Docento pedagoginis vardas buvo suteiktas 12 dėstytojams:

1. Doc. Linai Jaruševičienei
2. Doc. Lolitai Kuršvietienei

3. Doc. Linai Varžaitytei
4. Doc. Daliai Žaliūnienei
5. Doc. Rimai Kregždytei
6. Doc. Dianai Bilskienei
7. Doc. Aušrai Petrauskienei
8. Doc. Mariui Žemaičiui
9. Doc. Jūratei Gudaitytei
10. Doc. Vilmai Kriaučionienei
11. Doc. Andrejui Ževžikovui
12. Doc. Sauliui Vaitkui

2015 m. Biomedicinos mokslų srities Lietuvos mokslo premija už fundamentinį ir taikomąjį mokslinių tyrimų darbą paskirta LSMU mokslininkui prof. habil. dr. Virgilijui Ulozui už darbų ciklą „Organinės gerklų ligos: biologinių žymenų paieška, inovatyvūs diagnostikos ir gydymo metodai (2000–2014)“.

Lietuvos mokslo taryba, LR Ūkio ministerija ir žurnalas „Veidas“ lietuviškojo „Mini Nobelio“ biomedicinos srities laureate paskelbė LSMU prorektorę mokslui, profesorę habil. dr. **Vaivą Lesauskaitę**. Lietuvos vardą garsinantys mokslininkai „Mini Nobeliais“ vertinami pagal 5 kriterijus: publikacijų skaičių užsienio ir tarptautiniuose mokslo leidiniuose, straipsnių ir veikalų citavimo skaičių, išradimų ir patentų skaičių, dalyvavimą tarptautinėse programose ir organizacijose bei kviestinius pranešimus tarptautiniuose mokslo kongresuose.

Lietuvos mokslo akademijos Žemės ūkio ir miškų mokslo skyriaus organizuotoje 2015 m. lapkričio 5 d. IV jaunųjų mokslininkų konferencijoje „Jaunieji mokslininkai – žemės ūkio pažangai“ LSMU VA Užkrečiamųjų ligų katedros doktoranto **Tomo Kupčinsko** pranešimas „Antihelmintinio atsparumo paplitimas avių fermose Lietuvoje naudojant *in vivo* FECRT“ (mokslinis vadovas – prof. habil. dr. S. Petkevičius) plenariniame posėdyje pelnė geriausio pranešimo apdovanojimą.

Lietuvos mokslų akademijos Biologijos, medicinos ir geomokslų skyriaus gruodžio 10 d. organizuotoje jaunųjų mokslininkų konferenciją „Bioateitis: gamtos ir gyvybės mokslų perspektyvos“ I vietą laimėjo Gastroenterologijos klinikos doktorantė **Sigita Gelman** už pranešimą „Portinės hipertenzijos gydymo transjugulinio intrahepatiniu portosisteminio šuntavimu artimieji rezultatai“ (mokslinis vadovas prof. habil. dr. L. Kupčinskas). II vietą laimėjo Kardiologijos instituto Molekulinės kardiologijos laboratorijos doktorantė **Ramunė Šepetienė** už pranešimą „Kylančiosios aortos dilatacinės patologijos morfogenezę: *Fibrilino-1 (FBN1)* geno polimorfizmą ir transformuojančio augimo faktoriaus beta (TGF-beta1) sąsajų tyrimas“ (mokslinė vadovė prof. habil. dr. V. Lesauskaitė). III vietą laimėjo buvusi Kardiologijos instituto Membranų biofizikos laboratorijos doktorantė dr. **Rūta Vosyliūtė** už pranešimą „Išeminio miokardo elektrinio signalo alternavimo mechanizmų tyrimas“ (mokslinis vadovas habil. dr. J. Jurevičius).

Lietuvos mokslo akademijos organizuotame jaunųjų mokslininkų ir doktorantų mokslinių darbų konkurse 2015 m. Lietuvos mokslų akademijos premijos paskirtos šiems jauniems mokslininkams:

Dr. Rūtai Vosyliūtei už mokslinį darbą „Išeminio miokardo elektrinio signalo alternavimo mechanizmų tyrimas“;

Dr. Norai Kupstytei už mokslinį darbą „Širdies vainikinių arterijų kalcinozės, trombozės ir ankstyvosios stentų trombozės klinikinių ir genetinių prognozės veiksnių paieška“;

Dr. Sigitai Ramonaitei už mokslinį darbą „Nauji ir dominuojantys *Campylobacter jejuni* seku tipai, populiacijos genetinė struktūra bei filogenetiniai ryšiai kampilobakteriozės etiologijoje“.

Pagyrimo raštu įvertinta **dr. Kristina Laučkaitė** už mokslinį darbą „Transkranijinės sonografijos vertė neurodegeneracinių ekstrapiramidinės nervų sistemos ligų diagnostikai“.

5.8. Mokslo institutų veiklos apibendrinimas

LSMU Kardiologijos institutas

Iš LRV biudžeto finansuojami projektai:

1. Širdies procesų kompleksiskumo tyrimas siekiant vertinti širdies ir kraujagyslių sistemos funkcinės būklės dinamiką (2011–2015 metai). Temos vadovas vyresn. m. d. L. Gargasas, KI Kardiologinių tyrimų automatizacijos laboratorija.
2. Biologinių, psichosocialinių rodiklių, ir gyvensenos veiksnių reikšmė prognozuojant vidutinio ir pagyvenusio amžiaus žmonių sergamumą ir mirtingumą nuo širdies ir kraujagyslių ligų (2012–2016 metai). Temos vadovas vyr. m. d. A. Tamošiūnas, KI Populiacinių tyrimų laboratorija.
3. Arterinio kraujo spaudimo kitimo dėsningumai nuo vaikystės iki paauglystės Kauno mieste (2014–2018 metai). Temos vadovė vyresn. m. d. V. Dulskienė, KI Populiacinių tyrimų laboratorija.
4. Širdies ir kraujagyslių ligomis sergančiųjų perioperacinio laikotarpio prognozinį veiksnių, lemiančių gydymo baigtis, įvertinimas (2014–2018 metai). Temos vadovas vyr. m. d. E. Širvinskas, KI Klinikinės kardiologijos laboratorija.
5. Ląstelių kultūrų miogeninių savybių bei širdies miocitų viduląstelinio ir tarpląstelinio signalų perdavimo tyrimai (pratęsimas 2011–2015 metai). Temos vadovas vyr. m. d. V. A. Skeberdis, KI Ląstelių kultūrų laboratorija.
6. Širdies ir kraujagyslių ligų rizikos ir klinikinės eigos prognozavimas: molekulinį žymenų paieška (2012–2016 metai). Temos vadovė vyr. m. d. V. Lesauskaitė, KI Molekulinės kardiologijos laboratorija.
7. DITI taikymas įvertinant destrukcinio poveikio ypatumus miokardo audiniuose (2013–2015). Temos vadovas vyresn. m. d. V. Veikutis, KI Klinikinės kardiologijos laboratorija.

LMT remiami projektai:

1. „Personalizuotas gydymas klopidoireliu atsižvelgiant į ligonio genotipą“. Projekto trukmė: 2013–2015 metai. Vadovas dr. V. Tatarūnas, KI Molekulinės kardiologijos laboratorija.
2. „Kalcio jonų apykaitos mechanizmai išeminiame miokarde“ (Nr MIP-15433); Projekto trukmė: 2015–2017 metai. Projekto vadovas vyr. m. d. J. Jurevičius.
3. Programos „Sveikas senėjimas“ projektas „Širdies elektrinio jaudinimo registravimo ir kraujagyslių vaizdinimo optiniu būdu metodikos kardiochirurginėms operacijoms sukūrimas“ (Nr. SEN-15052). Projekto trukmė: 2015–2018 metai. Projekto vadovas prof. dr. R. Benetis.
4. „Smegenų kraujotakos autoreguliacijos (SKAR) tyrimas, finansuojamas“. Lietuvos mokslo tarybos (projekto sutarties Nr. MIP-022/2014). Projekto trukmė: 2014–2016 m. Projekto vadovas vyr. m. d. E. Širvinskas.
5. Programos „Sveikas senėjimas“ projektas „Pagyvenusių žmonių psichinė gerovė ir širdies ir kraujagyslių ligos“. Projekto trukmė: 2015–2018 metai. Projekto vadovas prof. habil. dr. A. Tamošiūnas.
6. Programos „Sveikas senėjimas“ projektas „Pseudoeksfoliacinio sindromo klinikinių ypatumų sąsajos su išemine širdies liga ir oksidaciniu stresu“. Projekto trukmė: 2015–2018. Projekto vadovas dr. G. Bernotienė.
7. Programos „Sveikas senėjimas“ projektas „Ūminiais išeminiiais sindromais sergančių ligonių personalizuotas gydymas antiagregantais: kraujo krešėjimo sistemos biožymenys“. Projekto trukmė: 2015–2018. Projekto vadovas dr. V. Tatarūnas.
8. MTEP Visuotinės dotacijos projektas „T bangos alternavimo mechanizmai išeminiuose širdies modeliuose“ (*Investigation of T-wave alternants formation mechanisms during ischemia in explanted and in situ heart models*). Sutarties trukmė 2011 m. balandžio mėn. 01 d. – 2015 m. kovo mėn. 31 d. Projekto vadovas prof. dr. A. Pertsovas (JAV Šiaurės medicinos universitetas), KI Membranų biofizikos laboratorija.

Kiti projektai:

1. Kraujagyslių rekanalizacijos ir funkcinės reparacijos ultragarso sistemų generuojamais kavitaciniais srautais eksperimentinis – klinikinis tyrimas (Jungtinės veiklos sutartis Nr. BN15-171). Tyrimas atliekamas bendradarbiaujant su Kauno technologijos universiteto mokslininkais. Projekto trukmė: 2015–2018 metai. Už sutarties vykdymą atsakingas dr. V. Veikutis.
2. MTEP projektas „Biologinio kardiostimuliatoriaus kūrimas, pasitelkiant užsienio mokslo ir studijų institucijas bei tobulinant tyrėjų ir kitų darbuotojų kompetencijas“ („Biocardiostim“) (Nr. VP1-3.1- ŠMM-10-V-02-029). Projekto trukmė: 2014–2015.

Tarptautinės mokslo programos:

1. EK 7BP: CHANCES – konsorciumas sveikatos ir senėjimo problemoms tirti: Europos ir JAV kohortų tinklas. Programos trukmė: 2010–2015 metai. Šalis koordinatorė – Anglija, dalyvės – Lenkija, Čekija, Lietuva (KI Populiacinių tyrimų laboratorija), Anglija ir kt.
2. EK Horizon 2020 – „ATHLOS – sveikatos trajektorijos senėjant: ilgalaikės galimybės ir sinergija“. Programos trukmė: 2015–2020 m. Vadovas prof. habil. dr. A. Tamošiūnas.
3. Olle Enkvist Stiftelsen fondo finansuojamo projekto „Navikų progresavimo kiekybinės analizės modelio kūrimas navikų gydymo optimizavimui“ (Švedija; Nr. 2120045). Programos trukmė: 2014–2015. Vadovas S. B. Velasco (*Chalmers University*, Švedija). Koordinatorius V. A. Skeberdis.

Kitos sutartys

ES lėšomis finansuojama doktorantūra:

1. LSMU MA KI Membranų biofizikos laboratorija, doktorantė M. Almanaitytė. Doktorantūros trukmė: 2013–2017 m. Vadovė vyr. m. d. R. Mačianskienė.
2. LSMU MA KI Molekulinės kardiologijos laboratorija, doktorantė R. Šepetienė. Doktorantūros trukmė: 2012–2016 m. Vadovė vyr. m. d., prof. habil. dr. V. Lesauskaitė.
3. LSMU MA KI Populiacinių tyrimų laboratorija, doktorantė L. Bernotaitė. Doktorantūros trukmė: 2012–2016 m. Vadovas vyr. m. d. A. Tamošiūnas.
4. LSMU MA KI Populiacinių tyrimų laboratorija, doktorantė I. Grabauskytė. Doktorantūros trukmė: 2014–2018 m. Vadovas vyr. m. d. A. Tamošiūnas.

Darbuotojai ir etatai 2015 m.

2015 metais LSMU Kardiologijos institute dirbo 63 mokslininkai (37,15 et.), 34 kiti tyrėjai (27,25 et.) ir 8 kito personalo darbuotojai (7,125 et.).

Doktorantai, studijuojantys LSMU Kardiologijos institute:

Mokslo kryptis	Doktorantų skaičius
Biologija	2
Biofizika	5
Medicina	6
Visuomenės sveikata	2
Iš viso:	15

Publikacijos

2015 m. Kardiologijos instituto mokslo darbuotojai publikavo:

- **37 straipsnius** *Thomson Reuters Web of Knowledge*, turinčiuose cituojamumo rodiklį > 0 (iš kurių – 32 *Thomson Reuters Web of Knowledge*, turinčiuose cituojamumo rodiklį (IF) didesnę negu 20 proc. agreguotojo cituojamumo rodiklio);
- **9 straipsnius** recenzuojamuose kituose periodiniuose, tęstiniuose arba vienkartinuose mokslo leidiniuose, įtrauktuose į kitas tarptautines duomenų bazes;

- Instituto bazėje 2015 m. organizuoti **4 Intraląstelinės signalizacijos seminarai**, kuriuose pranešimus skaitė specialistai iš užsienio ir Lietuvos mokslo ir studijų institucijų (seminarų organizatorius dr. A. Skeberdis).

Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centro (MOSTA) mokslinės veiklos palyginamojo tyrimo ekspertinis įvertinimas:

2015 metais įvyko Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centro (MOSTA) mokslinės veiklos palyginamojo tyrimo ekspertinis įvertinimas, kurio metu Kardiologijos institutas buvo įvertintas labai aukštu balu – 4 (iš 5 galimų balų). Kardiologijos institutas buvo apibūdintas kaip vienas iš geriausių Lietuvoje ir galintis lygiavertiškai konkuruoti tarptautiniu mastu.

Apdovanojimai

Doktorantė R. Šepetienė ir dr. R. Vosyliūtė apdovanotos LMA Biologijos, medicinos ir geomokslų skyriaus organizuotos jaunųjų tyrėjų konferencijos „Bioateitis: gamtos ir gyvybės mokslų perspektyvos“ diplomais.

LSMU Endokrinologijos institutas

LSMU Endokrinologijos instituto moksliniai darbai įgyvendinami vykdant LSMU mokslo programą „Endokrinologija“. 2015 m. vykdytos šios **biudžetinės mokslo temos**:

- A. Cukrinio diabeto laboratorijoje (vadovė doc. dr. Džilda Veličkienė):
 1. Pirmo tipo cukrinio diabeto registras ir imuninių, genetinių ir aplinkos veiksnių įtakos ligos etiologijai, profilaktikai ir gydymo strategijai tyrimai.
 2. Cukrinio diabeto komplikacijų raidos rizikos veiksnių tyrimai.
 3. Antrojo tipo cukrinio diabeto profilaktikos tyrimai.
 4. Monogeninio diabeto tyrimai.
- B. Bendrosios endokrinologijos laboratorijoje (vadovė prof. dr. Birutė Žilaitienė):
 1. Neuroendokrininės reguliacijos mechanizmų tyrimai.
 2. Genetinių ir aplinkos veiksnių įtaka žmogaus reprodukinei funkcijai.
 3. Skydliaukės tyrimai.

2015 m. LSMU EI vykdyti šie **papildomo (konkursinio) finansavimo projektai**:

1. CH-3-ŠMM-01/09 Lietuvos–Šveicarijos programos „Moksliniai tyrimai ir plėtra“ projektas „Genetinis diabetas Lietuvoje“. Projekto vadovė prof. dr. Dalia Marčiulionytė.
2. Europos Sąjungos 7-oji Bendrosios programos projektas FP-HEALTH-2011e-PREDICE „Ankstyva diabeto komplikacijų profilaktika tarp Europos žmonių su hiperglikemija“. Projekto vadovė Lietuvoje doc. dr. Džilda Veličkienė.
3. Europos Sąjungos 7-oji Bendrosios programos projektas FP-HEALTH-2011Manage – care „2 tipo diabetu sergančiųjų aktyvus senėjimo, kaip inovatyvios lėtinės priežiūros, valdymo modelis Europoje“. Projekto vadovė Lietuvoje doc. dr. Džilda Veličkienė.
4. Lietuvos mokslo tarybos remiami projektai:
 - a) SEN-14/2015 nacionalinės mokslo programos „Sveikas senėjimas“ projektas „Genetinių ir epigenetinių veiksnių, prognozuojančių papildinio skydliaukės klinikinę eigą skirtingo amžiaus asmenų grupėse, tyrimas“. Projekto vadovė prof. dr. Birutė Žilaitienė.
 - b) MIP-016/2014 mokslininkų grupės projektas „Gestacinio diabeto ir nutukimo tolimosios pasekmės motinoms ir jų vaikams“. Projekto vadovė doc. dr. Džilda Veličkienė.
 - c) MIP-048/2015 mokslininkų grupės projektas „Kardiometabolinės rizikos veiksniai, sergant Turner sindromu: perspektyvus kohortinis vienos populiacijos tyrimas“. Projekto vadovė prof. dr. Rasa Verkauskienė.

Dalyvauta šiose **tarptautinėse programose**:

1. DIAMOND (*Diabetes Mondiale*).
2. EURODIAB-TIGER (*Europe and diabetes: type 1 genetic epidemiology resource*).
3. COST-Action (BM1105) *GnRH deficiency: Elucidation of the neuroendocrine control of human reproduction*.
4. *InterDiane (LitDiane)*. Bendradarbiavimo projektas su Suomijos mokslo institucijomis (*Folkhalsan Institute of Genetics, Research Center, University of Helsinki*) „Klinikinių, genetinių ir aplinkos rizikos veiksnių įtaka 1 tipo cukrinio diabeto vėlyvųjų diabetinių komplikacijų raidos patogenezei“.
5. Tarptautinis *Alexander von Humboldt* programos projektas „Gels mimicking antibodies in their selective recognition of different molecular forms of human growth hormone“.
6. Projektai su Makso Bergmano biomedžiagų kompetencijos centru bei Leibnico polimerų tyrimų institutu „Molecular Imprinting of the Fragments of the Human Growth Hormone“ ir „Molecular Imprinting of Human Growth Hormone Dimers“.
7. Kitos nebiudžetinės tarptautinės programos, pvz., Baltijos šalių reprodukcinės sveikatos programa, SWEET (Tarptautinis 1 tipo cukrinio diabeto socialinio auklėjimo ir mokymo konsorciūmas), FIRCAVA (Antrojo tipo cukrinio diabeto komplikacijų profilaktikos projektas) ir MEDIGENE – HEALTH.2011.2.4.3-4 (Genetinis atsparumo insulinui tyrimas).

Organizuoti šie **mokslo renginiai**:

Konferencija „Retos endokrininės ligos ir sindromai“ 2015 m. gegužės 8 d., Kaune, 2nd EASD Oskar Minkovski *Diabetes Clinical Research Postgraduate Course Kaunas, Lithuania 3-4 September 2015*, Mokslinė – praktinė konferencija „Diabetinė pėda“ 2015 m. lapkričio 20–22 d., Klaipėdoje ir kt.

Darbuotojai ir etatai 2015 m.

LSMU Endokrinologijos institute 2015 m. buvo 4 administracijos ir pagalbinių ūkinio personalo darbuotojai (2 etatai), 21 mokslininkas (9,50 etato), viena mokslo darbuotoja (0,25 etato) ir 6 laborantai (3,25 etato). Iš viso – 31 darbuotojas (15 etatų).

Finansavimas 2015 m.

Valstybės tiesioginiai asignavimai mokslui – 140 644,68 Eur.

Gautos lėšos už aktyvią mokslinę veiklą ir didelį indėlį 2012–2014 metais publikuojant LSMU vykdomų tyrimų rezultatus prestižiniuose tarptautiniuose žurnaluose, turinčiuose aukštą cituojamumo rodiklį – 13 942,65 Eur.

Tiesioginiai asignavimai studijoms – 10 951,10 Eur.

Projektinis (konkursinis) – 136 958,20 Eur.

LSMU Elgesio medicinos institutas

Iš LR Valstybės biudžeto finansuojamos mokslo temos:

1. Elgesio ir biomolekulių veiksnių įtaka kardiovaskulinių ligų eigai, reabilitacijai ir baigtims. Temos vadovė habil. dr. Julija Brožaitienė.
2. Meteorologinių, heliofizinių ir kurortinių veiksnių įtaka žmonių sveikatai. Temos vadovo pareigas vykdė dr. Dalia Stroputė.
3. Genetinių veiksnių ir aplinkos sąveikos įtaka psichikos sutrikimų eigai ir gydymui. Temos vadovė dr. Narseta Mickuvienė.
4. Informacinės technologijos biomediciniuose tyrimuose. Temos vadovo pareigas vykdė dr. Aurelija Podlipskytė.

Tarptautiniai projektai:

1. Projektas (2013–2015 m.) finansuojamas Europos socialinio fondo (ESF) lėšomis pagal Žmogiškųjų išteklių plėtros veiksmų programą: Visuotinė dotacija. „Geno – aplinkos są-

veika jungianti mažos trijodtironino koncentracijos sindromą ir kardiovaskulinės ligos baigtis“ (GET-VASC). (Sut. Nr. VP1-3.1-ŠMM-07-K-02-060). Mokslinio projekto vadovė 2015 m. habil. dr. J. Brožaitienė, (2013–2014 m. vadovas – habil. dr. R. Bunevičius).

2. Europos Komisijos projektas (2013–2016 m.): CIP (*Competitiveness - and Innovation Framework Programme*) projektas: *Open Science Link: Open Semantically-enabled, Social-aware Access to Scientific Data* (CIP-ICT PSP-2012-6) (Sut. Nr. 325101). Lietuvos atstovas projekte 2015 m. dr. A. Bunevičius (2013–2014 m. vadovas habil. dr. R. Bunevičius).

Organizuotos konferencijos, seminarai, kursai:

1. Tarptautinė mokslinė XIV metinė konferencija „Psichochoendokrinologijos perspektyvos Lietuvoje“ (habil. dr. Roberto Bunevičiaus atminimui). Konferencija organizuota kartu su Lietuvos biologinės psichiatrijos draugija.
2. Tarptautinės konferencijos satelitinis seminaras „10 minučių kognityvinės ir elgesio terapijos: greitos psichoterapinės intervencijos bendrojoje medicinoje ir psichiatrijoje“. Seminaras organizuotas kartu su VšĮ „Neuromedos institutas“.
3. Respublikinė praktinė konferencija „Įsisąmoninimu pagrįsta kognityvinė terapija – nauja mokslinė psichoterapijos sritis“. Konferencija organizuota kartu su VšĮ „Neuromedos institutas“.
4. Įvadinis psichoterapijos kursas (Kognityvinė ir elgesio psichoterapija), suteikiantis psichoterapeuto kvalifikaciją. Kursai organizuoti kartu su VšĮ „Neuromedos institutas“.

Apdovanojimai tarptautiniuose seminaruose, kongresuose:

Jaunesniajai mokslo darbuotojai V. Liaugaudaitė skirtas apdovanojimas už geriausią pranešimą Europos neuropsichofarmakologijos kolegijos seminare jauniesiems mokslininkams, Kernavėje.

Jaunesniojo mokslo darbuotojo J. Burkausko pranešimas apdovanotas Tarptautinės smegenų tyrimų asociacijos (angl. *International Brain Research Organization*, IBRO) premija 43-ajame kasmetiniame Tarptautinės neuropsichologų draugijos renginyje Denveryje (Kolorado valstija, JAV).

Jaunesniojo mokslo darbuotojo J. Burkausko pranešimas laimėjo Edith Kaplan geriausio stendinio pranešimo apdovanojimą 13-oje kasmetinėje Amerikos klinikinių neuropsichologų akademijos konferencijoje San Franciske (Kalifornijos valstija, JAV).

Jaunesniosios mokslo darbuotojos, doktorantės A. Juškienės pranešimas apdovanotas VIII nacionalinėje doktorantų mokslinėje konferencijoje „Mokslas – sveikatai“.

Kiti renginiai ar veiklos:

Kartu su Lietuvos biologinės psichiatrijos draugija vykdytas projektas Palangos gyventojams „Palanga – nerūkantis miestas“ finansuotas LR sveikatos apsaugos ministerijos.

Organizuotas IX sveikatinimo renginys „Pasirūpink ir savo sveikata (*CURA TE IPSUM*)“, skirtas Medicinos darbuotojų dienai pažymėti, remiamas Palangos savivaldybės.

Institutas dalyvavo svarbiuose miesto renginiuose: „Palangos stalas 2015“ ir „Palangos dienos“ – šeimų šventėje „Sportas – sveikata“.

Kartu su Lietuvos biologinės psichiatrijos draugija išleisti du recenzuojamo atviros prieigos mokslinio žurnalo „Biologinė psichiatrija ir psichofarmakologija“ numeriai.

Sveikatos priežiūros veikla institute:

EMI klinika yra mokslinė-eksperimentinė ir rezidentūros bazė, teikianti asmens sveikatos priežiūros paslaugas. 2015 metais suteikta paslaugų: stacionarinė kardiovaskulinė reabilitacija – 1016 pacientų (13 452 lovodieniai), psichiatrijos dienos stacionaras – 221 pacientui, ambulatorinė reabilitacija – 71 pacientui, specialistų ambulatorinės konsultacijos – 1565 pacientams.

LSMU Elgesio medicinos instituto darbuotojai 2015 metais:

Mokslo darbuotojai – 14,45 et.

Klinikos gydytojai, slaugytojos ir specialistai – 34,15 et.

Inžinerinis-techninis personalas – 11,25 et.
Administracija, personalo sk., buhalterija – 6,25 et.
Kiti darbuotojai – 22,25 et.

LSMU Neuromokslų institutas

LSMU Neuromokslų institutas 2015 m. vykdė mokslo programą „Nervų sistemos ligų tyrimai bei klinikinių sprendimų tobulinimas“ (vadovas prof. habil. dr. Arimantas Tamašauskas). Programos temas vykdančys padaliniai ir jų vadovai yra:

- Biochemijos laboratorija – Ląstelių žūties ir apsaugos mechanizmų tyrimas smegenų išemijos ir neurodegeneracinių ligų modeliuose, prof. dr. V. Borutaitė,
- Biofizikos ir bioinformatikos laboratorija – Gyvųjų audinių ir sistemų funkcinių savybių tyrimai: biofizikiniais modeliais grįstas daugiamatis multimodalinių duomenų vertinimas, prof. dr. A. Kriščiukaitis,
- Klinikinių tyrimų laboratorija – Neuroendokrininių ir psichologinių prognostinių veiksnių paieška retomis nervų sistemos ligomis sergantiems pacientams, dr. A. Bunevičius,
- Molekulinės neurobiologijos laboratorija – Oksidacinio streso vaidmuo senėjimo procese,
- Neurofiziologijos laboratorija – Neuronų tinklų mechanizmų ir jų ryšio su elgsena tyrimas, dr. G. Svirskis,
- Neuroonkologijos ir genetikos laboratorija – Retų CNS ligų etiopatogenezė, molekuliniai genetiniai ypatumai, diagnostikos ir gydymo optimizavimas, dr. K. Skauminas,
- Neurotoksikologijos laboratorija – Mikroelementų vaidmuo neuroonkologinių ligų patogenezėje ir prevencijoje, dr. R. Naginienė,
- Oftalmologijos laboratorija – Amžinės geltonosios dėmės degeneracijos fenotipo ir genotipo sąsajos su akies neurosensorine funkcija, dr. R. Liutkevičienė.

Neuromokslų institute 2015 m. gruodžio 31 d. dirbo 61 darbuotojas (42,750 et.), iš jų:

- 42 mokslininkai (29,25 et.),
- 5 kiti tyrėjai (3,0 et.), iš jų – 4 doktorantai (2,0 et.) ir 1 neturintis mokslo laipsnio (1,0 et.),
- ir 14 kitų darbuotojų (10,50 et.), iš jų 2 administracijoje (2,0 et.), 3 paslaugų ir ūkio grupėje (2,50 et.) ir 9 – laboratorijose (6,0 et.).

Institute dirbo 4 vyriausieji mokslo darbuotojai (3,0 et.), 12 vyresniųjų mokslo darbuotojų (6,625 et.), 19 mokslo darbuotojų (15,375 et.) ir 12 jaunesniųjų mokslo darbuotojų (7,25 et.).

Institute dirbo 3 habilituoti mokslo daktarai, 40 mokslo daktarų ir 4 doktorantai.

Neuromokslų instituto mokslininkai 2015 metais vadovavo (n = 2) ir bendradarbiavo (n = 2) keturiuose visuotinės dotacijos projektuose:

Vykdytojai (0,80 mln. Eur):

2011–2015 – Visuotinės dotacijos projektas VP1-3.1-ŠMM-07-K-01-130 „Mitochondrijos, azotomonoksidas ir citochromą c redukuojantys junginiai apsaugant miokardą ir smegenis nuo išeminių pažeidimų“, vadovė prof. dr. V. Borutaitė, visa projekto suma 395,4 tūkst. Eur.

2012–2015 – Visuotinės dotacijos projektas VP1-3.1-ŠMM-07-K-02-059 „Dėmesio ir sensorinės informacijos virsmų mechanizmų tyrimas panaudojant genetinius neuronų aktyvumo moduliavimo metodus“, vadovė dr. T. Tkatch, visa projekto suma 405,43 tūkst. Eur.

Bendradarbiaujama projektuose:

2012–2015 – bendradarbiaujama Visuotinės dotacijos projekte VP1-3.1-ŠMM-07-K-02-060 „Geno-aplinkos sąveika jungianti mažos trijodtironino koncentracijos sindromą ir kardiovaskulinės ligos baigtis (GET-VASC)“ (vadovas prof. dr. R. Bunevičius).

2012–2015 – bendradarbiaujama Visuotinės dotacijos projekte VP1-3.1-ŠMM-07-K-02-062 „Kasos adenokarcinomos rezistentiškumo apoptozei ir chemoterapijai energetiniai, cheminiai ir epigenetiniai mechanizmai“ (vadovas prof. dr. Ž. Dambrauskas).

LSMU Neuromokslų instituto 2015 metais vykdė ir bendradarbiavo 13 projektų, kurių bendra vertė yra 0,573 mln. Eur, iš jų:

Tarptautiniai (n = 5) projektai:

2015–2016 – bendradarbiaujama ES programos Horizontas 2020 projekte Nr. 664339 HEALTH-TECH „Centre of Excellence in Science and Technology for Healthy Ageing“.

2015–2016 – Lietuvos ir Japonijos dvišalio bendradarbiavimo projektas „Biologinių žymeklių, aptiktų žmogaus kraujyje, vykdant tyrimą su *S.pombe*, analizė“, vadovė dr. R. Liutkevičienė, visa projekto suma 7,5 tūkst. Eur.

2014–2015 – Lietuvos ir Ukrainos dvišalio bendradarbiavimo projektas „Naujų biologinių žymenų žmogaus glijos navikuose identifikavimas ir charakterizavimas“, vadovė dr. P. Vaitkienė, visa projekto suma 6,9 tūkst. Eur.

2013–2015 – COST projektas FA 1005 INFOGEST „Maisto sveikatai savybių gerinimas dalinantis žiniomis apie virškinimo procesą“.

2012–2016 – EK 7BP projektas Nr. 318652 *OpenScienceLink: Open Semantically-enabled, Social-aware Access to Scientific Data*, Lietuvos atstovas dr. A. Bunevičius.

Projektai su verslo ir ūkio subjektais (n = 1):

2015 m. – bendradarbiaujama Lietuvos verslo paramos agentūros administruojamame projekte Nr. VP2-1.3-ŪM-02-K-04-016 „Sintetinės matricos ant lusto surenkamiems audinių *in vitro* modeliams kūrimas“, vadovė dr. A. Jekabsonė, visa projekto suma 5,0 tūkst. Eur.

LMT finansuojami (n = 6) projektai:

2015–2018 – bendradarbiaujama LMT Nacionalinės programos „Sveikas senėjimas“ projekte Nr. SEN-07/2015 „Naujos provaistų aktyvavimo sistemos vėžio genoterapijoms“.

2015–2018 – LMT Nacionalinės mokslo programos „Sveikas senėjimas“ projektas Nr. SEN-11/2015 „Sveikų ir sergančių amžine geltonosios dėmės degeneracija naujų genetinių bei metabolinių žymenų paieška“, vadovas prof. dr. V. P. Deltuva, visa projekto suma 187,9 tūkst. Eur.

2015–2018 – LMT projektas Nr. MIP-44/2015 BRAINflame „Psichologinio distreso, uždegiminių veiksnių ir smegenų natriuretinio peptido ryšys su išėjimais tarp galvos smegenų naviku sergančių pacientų“, vadovas dr. A. Bunevičius, visa projekto suma 104,4 tūkst. Eur.

2015–2018 – LMT projektas Nr. MIP-52/2015 GlioproSer (GPS) „CNS gliomų angiogenezės ir invazyvumo baltymų kiekybinių profilių nustatymas kraujo serume“, vadovė dr. D. Skiriutė, visa projekto suma 91,2 tūkst. Eur.

2014–2016 – bendradarbiaujama LMT projekte MIP-008/2014 „Hipofizės adenomos naujų molekulinę prognozę žymenų paieška ir jų sąsajos su regos funkcijomis“.

2013–2015 – LMT finansuojamas mokslininko stažuotės (*post doc*) projektas BioMONDA „Biofizikiniais modeliais grįsta optinių nervų ir jo aplinką atspindinčių multimodalinių duomenų analizė“, vadovas prof. dr. A. Kriščiukaitis, visa projekto suma 48,6 tūkst. Eur.

Kiti projektai:

2014–2015 – bendradarbiaujama LSMU-KTU projekte „Inovatyvios tyrimų sistemos periferinei vestibulinei funkcijai tirti sukūrimas“.

Instituto mokslininkai vieni ir kartu su kolegomis teikė 8 paraiškas LMT konkursiniam finansavimui, 3 iš jų atitiko administracinę patikrą ir priskirti prie rezervinių finansuotųjų projektų grupės. Kol kas finansavimo negauta.

Kita, NI nuomone, svarbi informacija.

2014–2015 m. Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centro (MOSTA) organizuoto Lietuvos mokslo ir studijų institucijų vykdyto mokslinės veiklos palyginamojo tyrimo metu LSMU Neuromokslų institutas biomedicinos mokslų kryptyje buvo tarp geriausiai įvertintų institucinių vienetų ir pripažintas kaip stiprus ir galintis lygiavertiškai konkuruoti tarptautiniu mastu (bendras apibendrintas įvertis 4 balai iš 5 galimų), o tam tikrų vertinimo sričių – mokslinių tyrimų

valdymas apimant karjeros perspektyvas ir žmogiškųjų išteklių valdymą – vienintelis iš visų tyrime dalyvavusių Lietuvos mokslo ir studijų institucijų 126 vertinamųjų vienetų buvo įvertintas aukščiausiu balu – 5 – balu. Užsienio ekspertai pažymėjo puikią Instituto mokslinių tyrimų kokybę ir tarptautinį pripažinimą, stiprų mokslo potencialą, veržlumą ir ambicingumą, darnų žmogiškųjų išteklių valdymą, realias ateities vertinimo perspektyvas.

Institute buvo apgintos 2 daktaro disertacijos:

2015-08-31, NI Biochemijos laboratorija: Kinderytė Aida (aut., disert.). Sevoflurano ir propofolio įtaka miokardo mitochondrijų funkcijai ir pacientų klinikiniam parametrams po širdies operacijos dirbtinės kraujotakos sąlygomis: daktaro disertacija: biomedicinos mokslai, biologija (01B); Lietuvos sveikatos mokslų universitetas. Medicinos akademija. Kaunas: Lietuvos sveikatos mokslų universitetas. Medicinos akademija, 2015. 103 p.

2015-12-09, NI Biofizikos ir bioinformatikos laboratorija: Petrolis Robertas (aut., disert.). Daugiamatės analizės metodai biomedicininėse vaizdų ir signalų analizėse ir vertinime: daktaro disertacija: biomedicinos mokslai, biofizika (02B); Lietuvos sveikatos mokslų universitetas. Medicinos akademija. Kaunas: Lietuvos sveikatos mokslų universitetas. Medicinos akademija, 2015. 209 p.

Apdovanojimai:

Klinikinių tyrimų laboratorijos vyresnysis mokslo darbuotojas dr. Adomas Bunevičius LSMU Mokslo fondo konkurse kategorijoje „Jaunasis mokslininkas 2015“ – užimta I vieta.

Biofizikos ir bioinformatikos laboratorijos doktorantas Robertas Petrolis LSMU Mokslo fondo konkurse kategorijoje „Metų doktorantas 2015“ – užimta II vieta.

Neuroonkologijos ir genetikos laboratorijos doktorantas G. Steponaitis VII nacionalinėje doktorantų mokslinėje konferencijoje „Mokslas-sveikatai“ apdovanotas „Thermo Scientific“ įsteigtu prizu. G. Steponaitis, D. Skiriutė, P. Vaitkienė, K. Skauminas, A. Tamašauskas, A. Kazlauskas. Gliomų diagnostinių ar prognoztinių potencialą turinčių žymenų paieška analizuojant su gliomagenoze susijusių genų epigenetinius ir genų raiškos pokyčius.// VII nacionalinė doktorantų mokslinė konferencija „Mokslas – sveikatai“. Balandžio 10, 2015, Kaunas, Lietuva. Konferencijos pranešimų tezės p. 90–91. (Žodinis pranešimas).

Biochemijos laboratorijos doktorantė S. Jankevičiūtė apdovanota už geriausią jaunųjų mokslininkų stendinį pranešimą; S. Jankevičiūtė, R. Morkūnienė, G. Pšemeneckienė, E. Grušauskienė, K. Petrikonis, V. Borutaitė. „Neurotoxic effects of biological fluids of Alzheimer’s disease patients’ on cerebellar granule cell cultures“. Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Baltic Physiological Societies: 2015 m. rugpjūčio 26–29 d., Kaunas, Lietuva. (Stendinis pranešimas).

Biochemijos laboratorijos doktorantė S. Jankevičiūtė apdovanota už geriausią stendinį pranešimą; S. Jankevičiūtė, R. Morkūnienė, G. Pšemeneckienė, E. Grušauskienė, K. Petrikonis, V. Borutaitė. „Alzheimer’s disease patients’ cerebrospinal fluid induces neuronal death“. 7th Conference of Lithuanian Neuroscience Association: 2015 m. lapkričio 27 d., Vilnius, Lietuva. (Stendinis pranešimas).

Biochemijos laboratorijos darbuotojai dr. J. Liobikas ir dr. S. Trumbeckaitė buvo tarptautinės tyrimų mokslinės programos COST „FA1005 Maisto sveikatai savybių gerinimas dalinantis žiniomis apie virškinimo procesą: Improving health properties of food by sharing our knowledge on the digestive process“ (INFOGEST; 2013-02-06–2015 m.) vykdomojo komiteto nariai.

Neuroonkologijos ir genetikos laboratorijos darbuotojas dr. D. Skiriutė 2015-01-15–2015-06-15 stažavosi Debreceno universiteto (Vengrijos Respublika) Medicinos fakulteto Biochemijos ir molekulinės biologijos katedros Klinikinės genomikos ir personalizuotos medicinos centre, dr. Balinto Laszlo Balinto grupėje.

Instituto mokslo tyrėjai yra aktyvūs ir mokslo populiarinimo bei šviečiamojoje veikloje ir kartu su partneriais 2015 m. organizavo šiuos renginius:

Nacionalinė dailės galerija, Vilniaus kolegija bei VšĮ „Mokslas ir menas“, bendradarbiaudami su Neuromokslų institutu, organizavo renginį „Tyrėjų naktis“, kuris vyko 2015 m. rugsėjo 25 d. Nacionalinės dailės galerijos Edukacijos centre (Konstitucijos pr. 22, Vilnius). LSMU Neuromokslų instituto atstovai prof. A. Kriščiukaitis, dr. A. Kaselis, dokt. S. Jankevičiūtė 17.30 val. vedė paskaitą „Pamatyk nematomą“ – (ne)paprastas mokslo pasaulis“.

Institutas kartu su Lietuvos neuromokslų asociacija LNA organizavo Smegenų pažinimo savaitės renginius (*Brain awareness week*), kurie vyko 2015 m. kovo 16–22 d. Vilniuje ir Kaune.

LSMU Neuromokslų institutas pagal savo kompetenciją nuo 2014 m. dalyvauja Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų Retų neurochirurginių ligų centro veikloje.

LSMU Gyvulininkystės institutas

Institutas vykde šias temas:

1. Genetinių ir kitų veiksnių poveikio Lietuvoje auginamų avių biologinėms-ūkinėms savybėms tyrimai (2013–2020). Vadovė dr. Birutė Zapasnikienė. Temą vykdo Gyvūnų veisimo ir genetikos skyrius.
2. Įvairių genotipų įtaka mėsos kokybei ir jos įvairovei (2015–2016). Vadovė dr. Violeta Razmaitė. Temą vykdo Gyvūnų veisimo ir genetikos skyrius, Chemijos laboratorija, Gyvūnų reprodukcijos skyrius.
3. Lietuvos kiaulių veislių produkcijos ir jos panaudojimo tyrimai (2015–2019). Vadovė dr. Violeta Razmaitė. Temą vykdo Gyvūnų veisimo ir genetikos skyrius, Gyvūnų mitybos ir pašarų skyrius, Ekologijos skyrius.
4. Auginimo sąlygų įtaka žemaitukų arklių nervų sistemai (2015–2017). Vadovė dr. Valė Macijauskienė. Temą vykdo Gyvūnų veisimo ir genetikos skyrius, Ekologijos skyrius.
5. Įvairių faktorių įtaka gyvūnų spermos krikonservavimo procesui ir sėklinimui (2015–2016). Vadovas dr. Artūras Šiukščius. Temą vykdo Gyvūnų reprodukcijos skyrius.
6. Bičių (*Apis mellifera*) kolonijų reprodukcinių ir produkinių savybių tyrimas, varoosės prevencija (2013–2017). Vadovas habil. dr. Vidmantas Pileckas. Temą vykdo Gyvūnų reprodukcijos skyrius, Chemijos laboratorija.
7. Vietinių pašarų panaudojimas avių mitybai bei mėsos kokybei gerinti (2015–2016). Vadovas dr. Raimondas Leikus. Temą vykdo Gyvūnų mitybos ir pašarų skyrius, Ekologijos skyrius.
8. Baltymingų pašarų pasisavinimo galvijų prieskrandyje ir jų įtakos produktyvumui tyrimai (2012–2016). Vadovas dr. Virginijus Uchockis. Temą vykdo Gyvūnų mitybos ir pašarų skyrius, Chemijos laboratorija.
9. Biotechnologinių inovacijų įtakos pirminės gamybos pašarų fermentacijos procesams, maitingumui bei žemės ūkio gyvūnų produkcijos kokybei tyrimai (2013–2017). Vadovas dr. Jonas Jatkauskas. Temą vykdo Gyvūnų mitybos ir pašarų skyrius, Chemijos laboratorija.
10. Pašarų antrinės fermentacijos cheminių ir mikrobiologinių procesų bei aerobinio stabilumo tyrimai (2012–2016). Vadovė Vilma Vrotniakienė. Temą vykdo Gyvūnų mitybos ir pašarų skyrius.
11. Atskirose gyvulininkystės šakose išsiskiriančio amoniako kiekio įvertinimas (2015–2017). Vadovas dr. Remigijus Juška. Temą vykdo Ekologijos skyrius.
12. Skirtingų racionų įtakos ančiukų broilerių mėsinei savybėms ir mėsos kokybei tyrimai (2015–2016). Vadovas dr. Robertas Juodka. Temą vykdo Ekologijos skyrius.
13. Mikotoksinai pieninių galvijų pašaruose ir jų poveikio sumažinimo pašarų kokybei tyrimai (2015–2016). Vadovė Ina Stuogė. Temą vykdo Ekologijos skyrius.
14. Gyvūnų audinių lipidų oksidacinių savybių tyrimai (2014–2015). Vadovas dr. Gintautas Švirmickas. Temą vykdo Chemijos laboratorija.

Gyvulininkystės instituto darbuotojai 2015 metais:

2015 m. LSMU Gyvulininkystės institute dirbo 21 mokslininkas ir turėjo 13,9 etato bei vienas tyrėjas (0,8 etato). Kiti 69 darbuotojai turėjo 64,38 etato. Iš jų – 28 žmonės (27,03 etato) dirbo Eksperimentinės plėtos ir bandymų skyriuje. Iš viso Gyvulininkystės institute dirbo 88 darbuotojų, kurie turėjo 75,9 etato.

Kita, GI nuomone, svarbi informacija:

Mokslininkai sėkmingai dalyvauja Lietuvos mokslo tarybos Nacionalinėje mokslo programoje „Sveikas ir saugus maistas“ ir vykdo projektą „Skirtingai užaugintų ūkinių ir laukinių gyvūnų mėsos kokybė vartotojų sveikos mitybos aspektu“.

Instituto ekspertas dalyvauja Nacionalinės šiltnamio efektą sukeliančių dujų ataskaitos rengimo komisijoje. Gavus LR žemės ūkio ministerijos paramą vykdomi 6 mokslo projektai, skirti aktualioms gyvulininkystės problemoms spręsti.

Pagal Lietuvos kaimo plėtos 2007–2013 metų programos priemonę „Profesinio mokymo ir informavimo veikla“ veiklos sritį „Žemės ir miškų ūkio veiklos ir žemės ūkio produktų perdirbimo ūkyje mokslo žinių ir inovacinės praktikos sklaida“ sėkmingai įvykdyti projektai: „Pieniųjų galvijų ankstyvojo veršingumo diagnostikos metodų naujausių mokslo žinių ir inovacinės praktikos sklaida“, „Skirtingų technologijų taikymas siekiant išryškinti žirgų ūkinės biologinės savybės siekiant didinti žirgininkystės ūkių veiklos našumą, pelningumą ir konkurencingumą“, „Gyvūnų gerovė – vartotojų sveikatai“, „Inovatyvių reprodukcinių bei intensyvių veislinio prieauglio auginimo technologijų diegimas Lietuvos avininkystės ūkiuose“.

Užsienio ūkio subjektų užsakymu buvo atlikti 2 moksliniai tyrimai.

Instituto mokslininkai aktyvūs COST veiklų EPICONCEPT FA1201, FAIM FA1102 ir METHAGENE FA 1302 dalyviai.

Dalyvaujama tarptautiniame projekte EDUCAWEL, kuriame kartu su Ispanijos, Lietuvos, Rumunijos, Austrijos, Graikijos mokslininkais siekiama įvertinti ES šalyse vykdomas programas (informavimą, švietimą, komunikaciją), susijusias su gyvūnų gerove.

Šiais metais įsitraukta į tarptautinės programos TEMPUS projektą, kurio tikslas – sustiprinti ir modernizuoti maisto kokybės ir saugos srities aukštojo mokslo sistemą Tadžikijoje bei sustiprinti bendradarbiavimą tarp Tadžikijos ir Europos Sąjungos šalių narių institucijų. Projektą koordinuoja Latvija, be Lietuvos dar dalyvauja Slovakija ir Tadžikija.

Sėkmingai įsitraukta į ES programos HORIZON2020 projektą TREASURE 634476. Kartu su partneriais iš 24 Europos šalių tiriama vietinių kiaulių veislių įvairovė, jų produktyvumas, produkcijos kokybė, siekiama aprūpinti vartotojus aukštos kokybės kiauliena ir jos produktais išsiskiriančiais savo regioniniu identitetu ir atitinkančiais visuomenės socialinius ir ekonominius poreikius.

2015 metais Gyvulininkystės instituto mokslininkai organizavo 73 renginius: 2 konferencijas, 42 seminarus, 28 lauko dienas, senųjų ūkinių gyvūnų veislių parodą. Šiuose renginiuose dalyvavo 1669 dalyviai. Parengtas ir išleistas mokslo darbų „Gyvulininkystė“ 63 tomas. Dr. Birutė Zapasnikienė išleido monografiją „Lietuviškos avių veislės“, o dr. Valė Macijauskienė parengė dalį monografijos „Žemaitukai. Praeitis, dabartis, ateitis“. Žurnaluose ir laikraščiuose paskelbta 17 mokslo populiarinimo straipsnių.

5.9. Apibendrinimas ir išvados

LSMU strateginės plėtos plano mokslo tikslo uždaviniai 2015 m. iš esmės įgyvendinti. LSMU Mokslo fondas konkurso būdu parėmė 38 biomedicinos mokslo srities ir 6 žemės ūkio mokslų srities doktorantų tyrimus. Skatindamos Universiteto ir Kauno technologijos universiteto mokslininkų bendradarbiavimą, abi aukštosios mokyklos 2015 m. antrą kartą organizavo konkursą bendriems LSMU ir KTU mokslo projektams finansuoti. Finansuoti šeši LSMU ir KTU ekspertų atrinkti projektai. Doktorantai ir bendrų LSMU ir KTU projektų vykdytojai tinkamai ir pagal paskirtį naudojo Mokslo fondo skirtas lėšas.

Siekdamas didinti Universiteto mokslinių tyrimų tarptautinį žinomumą, 2015 m. Mokslo fondas skyrė lėšų publikuoti tyrimo rezultatus atviros prieigos žurnaluose, kurių cituojamumo rodiklis (Impact Factor) yra didesnis kaip 30 proc. nuo atitinkamos kategorijos agreguotojo cituojamumo rodiklio, nustatyto žurnalo krypties kategorijai, bei pasirašyta iš anksto apmokamos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ir *BioMed Central* duomenų bazės narystės sutartis, kurios pagrindu autoriams netaikomas straipsnio sutvarkymo mokestis.

Atviras LSMU fondas finansiškai parėmė 34 doktorantus bei 44 dėstytojus ir mokslo darbuotojus, vykusius į stažuotes kelti profesinę kvalifikaciją, dalyvauti konferencijose arba panašiuose renginiuose užsienyje.

Universiteto padalinių mokslinis produktyvumas yra aukštas pagal *Thomson Reuters Web of Knowledge* duomenų bazės ir kitų leidinių, turinčių cituojamumo rodiklį, straipsnių skaičių (biomedicinos mokslų srityje tokių publikacijų institucijos autorių dalimis padidėjo ir buvo 153,67, o žemės ūkio mokslų srityje yra 19,95). Vienam biomedicinos mokslo srities mokslininko etatui tenkantis reikšmingo cituojamumo rodiklio publikacijų skaičius institucijos autorių dalimis yra 0,32 ir didėja per pastaruosius trejetą metų. Vienam žemės ūkio mokslų srities mokslininko etatui tenkantis reikšmingo cituojamumo rodiklio publikacijų skaičius institucijos autorių dalimis yra 0,23 ir 2015 m. reikšmingai padidėjo. Didėja tarptautinis Universiteto mokslinių tyrimų reikšmingumas bei publikacijų cituojamumas. 2010–2015 metais Universiteto biomedicinos mokslų srities publikacijų h indeksas yra 40, o žemės ūkio srities h indeksas – 8.

Doktorantūros studijų veiksmingumo rodikliai nekinta ir pastaruosius ketverius metus yra dideli. Tikėtina, kad 2011–2015 m. laidos LSMU doktorantų studijų veiksmingumas bus 80 procentų. Pastarųjų ketverių metų duomenimis, daugiau nei 85 procentų daktaro disertacijas apgynusių biomedicinos mokslų srities doktorantų dirba LSMU, tačiau mažiau nei 50 procentų daktaro disertacijas apgynusių žemės ūkio mokslų srities doktorantų įdarbinami Universitete.

LSMU mokslininkai aktyviai dalyvauja LMT finansuojamuose projektuose. Universitete vykdytų LMT projektų skaičius padidėjo iki 94 projektų, kuriems 2015 m. buvo paskirta 1 642,4 tūkst. Eur. Universiteto mokslininkai aktyviai vykdė šviečiamąją veiklą populiarindami mokslo laimėjimus ir didindami mokslo matomumą.

6. BIBLIOTEKA IR INFORMACIJOS CENTRAS

6.1. Veiklos sritys

Pagrindinės Bibliotekos ir informacijos centro veiklos sritys – aprūpinti LSMU studentus ir darbuotojus mokomąja ir mokslo literatūra; teikti akademinę bendruomenei informacijos paslaugas atsižvelgiant į kintamą akademinę aplinką, greitą mokslo, informacinių ir komunikacinių technologijų plėtrą, garantuoti prieigą prie šalies ir užsienio medicinos informacijos išteklių; kelti bendruomenės informacinio raštingumo lygį.

6.2. Veiklos rezultatai

2015 m. Biblioteka ir informacijos centras įsigijo leidinių ir elektroninių dokumentų už 395 257,32 Eur.

6.2.1 lentelė

Įsigytų informacijos išteklių vertė (Eur)

Universiteto skirtos lėšos	386 147,77	395 257,32
Dovanos iš įvairių asmenų ir organizacijų	9 109,55	

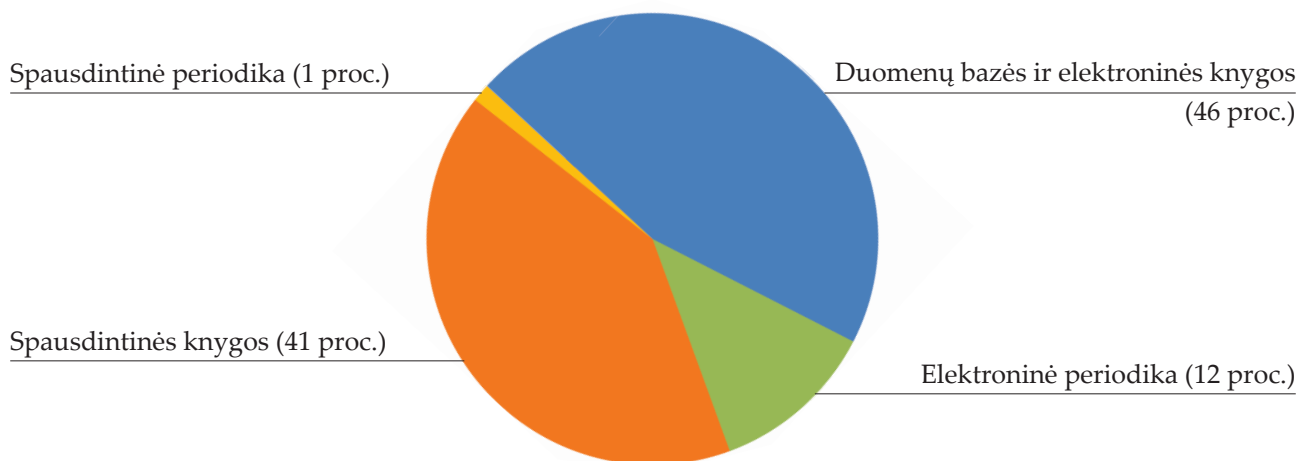
6.2.2 lentelė

Universiteto lėšų panaudojimas informacijos ištekliams įsigyti (Eur)

Elektroniniai informacijos ištekliai		
Duomenų bazės, el. žurnalai, el. knygos:		
Prenumerata (<i>visa kaina</i>)	175 566,95	222 194,14
Prenumerata per LMBA (<i>9 proc. visos sumos</i>)*	626,32	
El. žurnalai, neįtraukti į DB	46 000,87	
Spausdintiniai informacijos ištekliai		
Knygos:		
Bibliotekai skirtos lėšos	154 943,17	163 953,63
LSMU Leidybos namai	4 095,54	
Spausdintinė periodika	4 914,92	
Iš viso:		386 147,77

* 91 proc. el. informacijos išteklių prenumeratos kainos yra finansuojama iš ES SF projekto „eMoDB.LT: Elektroninių duomenų bazių atvėrimas Lietuvai“.

Daugiausia dėmesio buvo skiriama kryptingai perkamiems spaudiniams, duomenų bazių ir elektroninės periodikos prenumeratai. 2015 metais buvo nupirkta 5 713 vienetų spausdintų leidinių; prenumeruoti 68 pavadinimai (82 komplektai) periodinių leidinių: 20 pav. laikraščių ir 48 pav. žurnalų; tęsiama 35 pav. elektroninių periodinių leidinių prenumerata; savarankiškai prenumeruota 14 duomenų bazių (*Acland's Video Atlas of Human Anatomy, JoVE, European Pharmacopeia, British National Formulary, Neofax & Pediatrics, AdisInsight, Rosh Review, Hippo EM, USMLE-easy, RADPrimer, Access Medicine, UpToDate, Micromedex, Natural Medicines Comprehensive*); prenumeruotos elektroninės knygos: *Vitae Litera* (55 pavad.) ir el. knygos biomedicinos ir veterinarijos tematika, pasiekiamos per OVID platformą (100 pavad.).

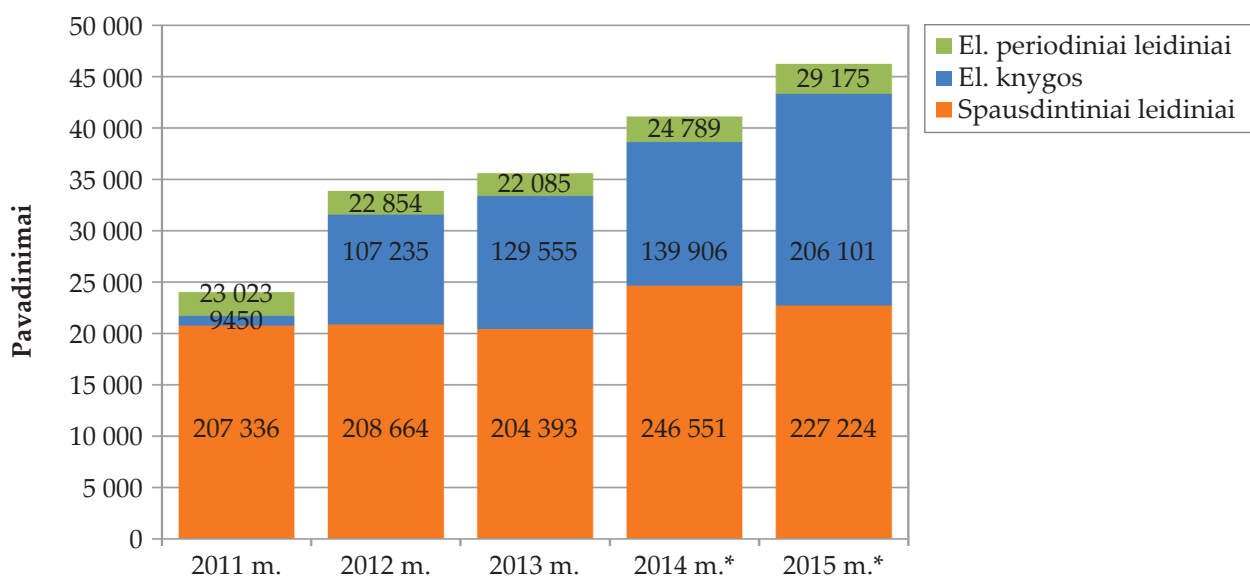


6.2.1 pav. Universiteto lėšų skirstinys (proc.) pagal dokumentų rūšis

6.2.3 lentelė

Bibliotekos fondo kiekybiniai rodikliai

Bibliotekos fondas, pavadinimai / vienetai	227 224 / 819 090
Išgyta spausdintinių leidinių per metus, pavadinimai / vienetai	888 / 5 713
Nurašyta leidinių per metus, pavadinimai / vienetai	20 215 / 33 556
Prenumeruojama duomenų bazių, pavadinimai	53
Elektroniniai ištekliai (el. žurnalai) duomenų bazėse, pavadinimai	29 175
Elektroniniai ištekliai (el. knygos) duomenų bazėse, pavadinimai	206 101
Prenumeruojama elektroninių žurnalų, pavadinimai	35



6.2.2 pav. Informacijos išteklių fondo kaita (pavadinimai), 2011–2015 m.

Gautų dokumentų komplektavimo šaltiniai

Šaltinis	Pavadinimai	Fiziniai vienetai	Suma (Eur)
Knygynai	596	3 921	152 802,42
LSMU Leidybos namai	17	455	6 573,55
Nemokamai	275	1 337	9 519,44
Iš viso:	888	5 713	168 895,41

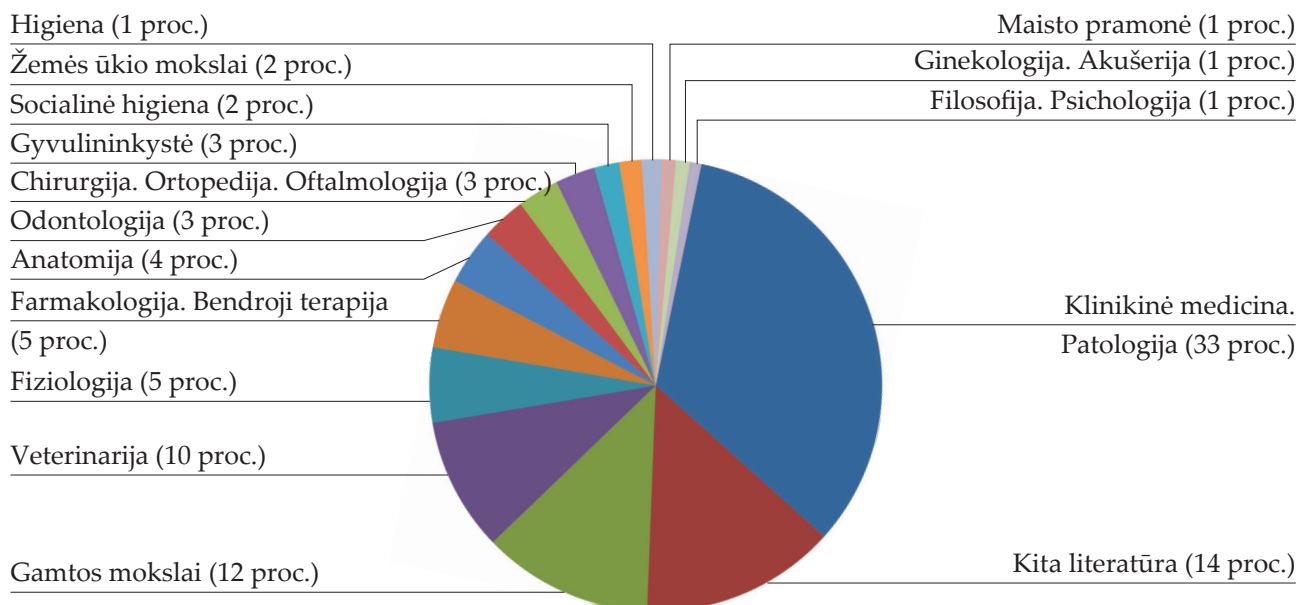
Gautų dokumentų forma

Dokumentų rūšis	Pavadinimai	Fiziniai vienetai
Mokomoji literatūra	58	3 472
Knygos, brošiūros	735	1 912
Serijiniai leidiniai	4	226
Disertacijos	58	58
Disertacijų santraukos	30	30
Kompiuteriniai dokumentai	3	15
Iš viso:	888	5 713

* 2014 m. prijungtas Gyvulininkystės instituto bibliotekos fondas

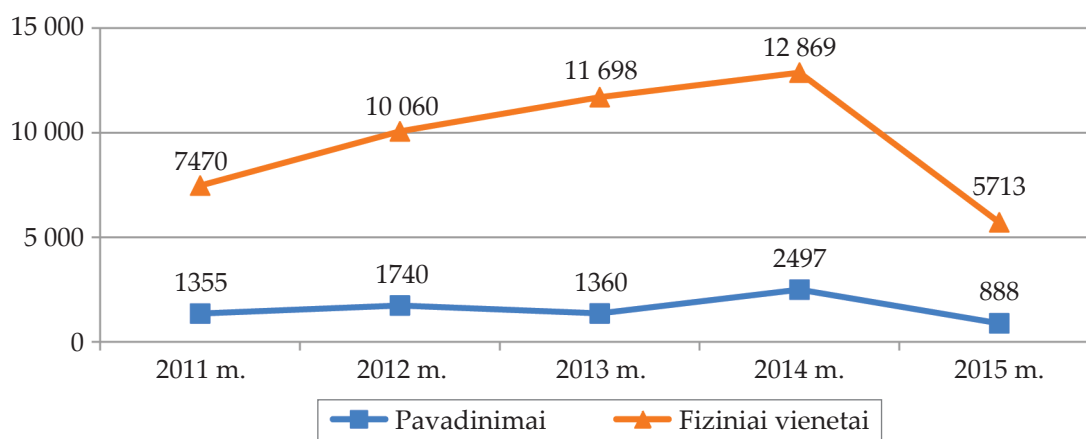
Gauti dokumentai pagal Universaliją dešimtainę klasifikaciją (UDK)

UDK skyrius	Pavadinimas	Fiziniai vienetai
1	Filosofija. Psichologija	47
5	Gamtos mokslai	696
611	Anatomija	228
612	Fiziologija	308
613	Higiena	79
614	Socialinė higiena	102
615	Farmakologija. Bendroji terapija	282
616	Klinikinė medicina. Patologija	1 908
616.31	Odontologija	181
617	Chirurgija. Ortopedija. Oftalmologija	170
618	Ginekologija. Akušerija	56
619	Veterinarija	545
63	Žemės ūkio mokslai	91
636	Gyvulininkystė	162
664	Maisto pramonė	60
0,2,3,7,8,9	Kita literatūra	798
Iš viso:		5 713



6.2.3 pav. Gautų dokumentų skirstinys (proc.) pagal UDK dalykus

2015 m. pastebimai sumažėjo tradicinių (spausdintinių) leidinių pirkimas. Viena iš priežasčių – sudėtinga viešojo pirkimo procedūra, užsitęsusi nuo sausio iki liepos mėn. (leidiniai pradėti pirkti tik rugpjūčio mėn.).

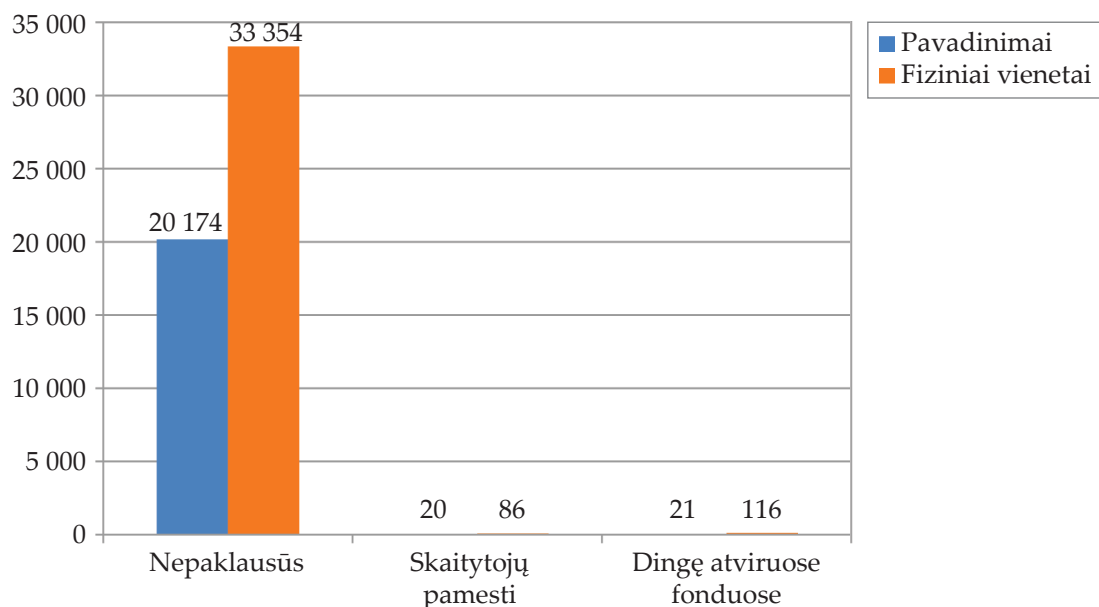


6.2.4 pav. Gautų spausdintinių dokumentų dinamika 2011–2015 m.

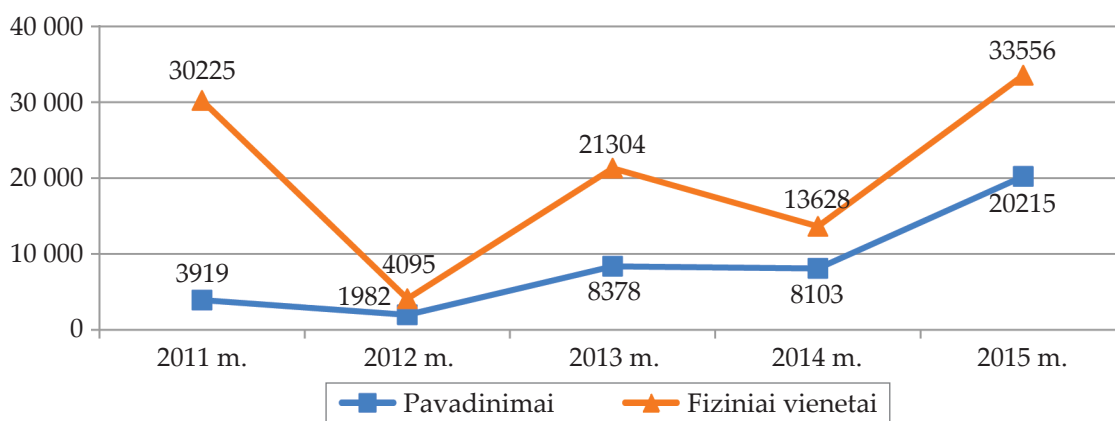
6.2.7 lentelė

Nurašyti dokumentai pagal pagrindinius dalykus

Dalykai	Pavadinimai	Fiziniai vienetai
Medicina ir gretimi mokslai	14 543	22 305
Veterinarija ir gretimi mokslai	18	118
Grožinė literatūra	828	841
Kiti mokslai	4 826	10 292
Iš viso:	20 215	33 556



6.2.5 pav. Nurašytų dokumentų skirstinys pagal nurašymo priežastis



6.2.6 pav. Nurašytų dokumentų dinamika 2011–2015 m.

6.3. Vartotojų aptarnavimas

Bibliotekoje ir informacijos centre vartotojai galėjo naudotis 6 skaityklomis, kuriose yra 544 darbo vietos, iš jų – 143 kompiuterizuotos, taip pat 3 grupinio mokymosi kabinetais, 8 vietų multimedijos kabinetu, 12 vietų mokomąją kompiuterių klase, 2 seminarų ir konferencijų salėmis. 2015 metais Bibliotekos paslaugomis naudojos 10 949 vartotojai.

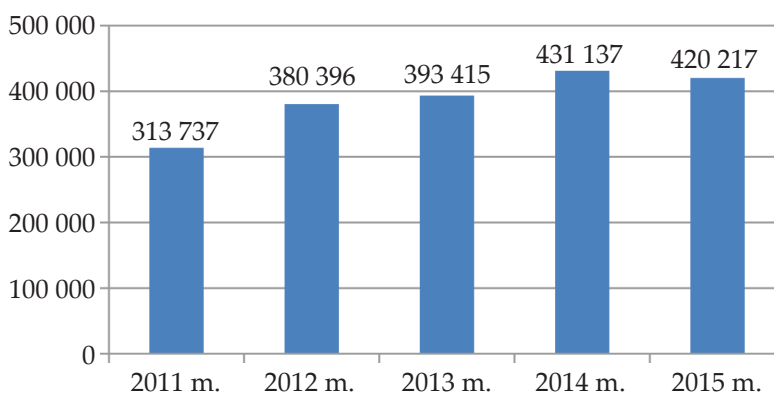
Dėl lankytojų patogumo veikia knygų savitarnos registracijos ir grąžinimo RFID Bibliotekos sistema, dokumentų kopijavimo ir spausdinimo savitarnos sistemos, belaidis kompiuterių tinklas, nuotolinės prieigos prie LSMU prenumeruojamų duomenų bazių paslauga per VPN ir *Ezproxy*, skaitytojų informavimo elektroniniu paštu paslauga.

Bibliotekos vartotojai turėjo galimybę naudotis Bibliotekos elektroniniu katalogu <http://lsmu.library.lt/>, iš anksto užsisakyti leidinius, pratęsti grąžinimo terminus. Įdiegtos informacijos atradimo (*angl. Discovery Tool*) priemonės *Primo* pagalba veikia LSMU virtualioji biblioteka, <http://lsmu.lvb.lt/>, leidžianti vienu metu ieškoti informacijos ir gauti viso teksto dokumentus Bibliotekos ir prenumeruojamuose bei atvirosios prieigos el. ištekliuose.

Biblioteka mokslo metais buvo atvira 7 dienas per savaitę, darbo dienomis 7.30–22.30 val., o savaitgaliais – 10.00–20.00 valandomis. Per 2015 metus Bibliotekoje apsilankė 420 217 lankytojų.

Apsilankymai Bibliotekos padaliniuose

Padaliniai	Lankytojai
BIC (Eivenių g. 6)	322 704
Slaugos mokslų skaitykla	14 135
Veterinarijos biblioteka	82 069
Gyvulininkystės instituto biblioteka	1 309
Iš viso:	420 217

**6.3.1 pav.** Lankomumo 2011–2015 m. dinamika

Nuo 2011 m. iki 2015 m. padidėjo lankomumas išaugo 25,34 proc., tačiau 2015 m. visuose padaliniuose bendrasis lankomumas palyginti su 2014 m., sumažėjo 2,54 proc. Tam įtakos galėjo turėti internetu teikiamų paslaugų ir el. išteklių skaičiaus didėjimas.

Aptarnavimo postuose užsiregistravo 8 118 bibliotekos vartotojų. Iš jų – 7 681 buvo aktyvus skaitytojas, iš kurių užsieniečių studentų – 771, laikinųjų vartotojų – 437.

Bibliotekos dokumentus į namus skolinosi 95 proc. visų aptarnavimo postuose užregistruotų vartotojų. Remiantis spaudinių naudojimosi statistikos analize nustatyta, kad vidutiniškai vienas vartotojas į namus skolinosi 28 vienetus leidinių ir 37 vartojo vietoje.

Spaudinių išdavimo statistika

Padalinys	Išdavimai / pratešimai ir išduotis vietoje
Saugykla ir skaityklos (Eivenių g. 6)	243 043
Slaugos mokslų skaitykla (KK)	35 203
Vadovėlių skaitykla (Eivenių g. 6)	273 462
Veterinarijos akademijos biblioteka	102 349
Gyvulininkystės instituto biblioteka	3 512
Iš viso:	657 569

Spaudinių cirkuliacijos statistika

Padalinys	Išduota į namus	Pratęsta grąžinimo terminų	Gražinta dokumentų	Išankstiniai užsakymai	Išduotis vietoje
Saugykla ir skaityklos	5 886	4 391	5 680	1 151	232 766
Slaugos mokslų skaitykla	87		86		35 116
Vadovėlių skaitykla	97 391	176 071	95 185	6 386	
Veterinarijos akademijos biblioteka	20 324	21 192	19 768	626	60 833
Gyvulininkystės instituto biblioteka	645		640		2 867
Iš viso:	124 333	201 654	121 359	8 163	331 582

6.4. Informacinės sistemos plėtra ir informacijos paslaugų teikimas

2015 m. toliau buvo kuriama ir plėtojama informacinė Bibliotekos sistema: pildomi bibliografiniai įrašai el. kataloge *Aleph*, Universiteto publikacijų duomenų bazėje (PDB), įkeliami višateksčiai studijų baigiamieji darbai, apgintos disertacijos (ETD) ir el. leidiniai į Lietuvos akademine elektronine biblioteką eLABa.

6.4.1 lentelė

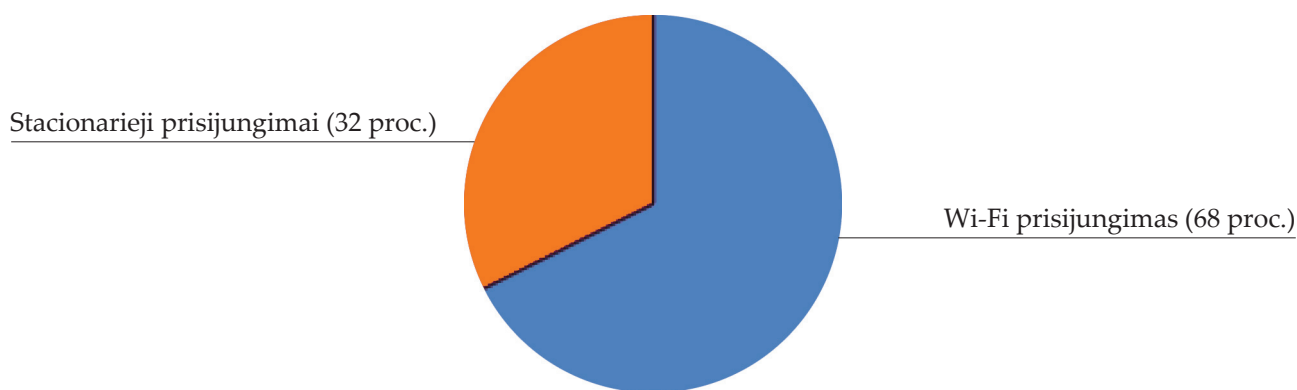
Įrašai Bibliotekos informacinėje sistemoje

Duomenų bazė	el. objektai	
	2014 m.	2015 m.
el. katalogas <i>Aleph</i>	70 744	72 439
PDB	85 765	88 819
ETD	2 374	2 770
Institucinė talpykla	773	783
Iš viso:	159 656	164 811

eLABa tikslas yra kaupti ir saugoti Universiteto bendruomenės narių sukurtą mokslo produkciją, sudaryti atviros prieigos sąlygas prie visatekščių dokumentų ne tik bendruomenės nariams, bet ir plačiajai visuomenei, taip didinti Universiteto mokslininkų darbų matomumą, skaitomumą ir citavimą. Į eLABa perkeltos visos LSMU darbuotojų publikacijos ir pradėtos dėti Universiteto visatekstės mokslinės publikacijos.

Igyvendindami Universiteto strateginį planą į eLABa studijų baigiamųjų darbų posistemę ETD buvo įdiegta teksto sutapties aptikimo programa (*ESAS*), kuri naudojama studijų baigiamųjų darbų plagiato prevencijai. Parengtos ir publikuotos Universiteto interneto puslapyje baigiamųjų darbų įkėlimo instrukcijos autoriams ir plagiato patikros naudojimo tvarka darbų vadovams bei parengti mokomieji filmukai (<http://www.lsmuni.lt/lt/biblioteka/informacijos-istekliai/baigiamuju-darbu-talpinimas/>).

Nuolatos didėja naudojimosi Bibliotekos Wi-Fi paslauga vartotojų skaičius dėl mobiliųjų įrenginių skaičiaus didėjimo ir elektroninių paslaugų plėtros. Įtakos turėjo ir 2015 metais įdiegta – *Eduroam* paslauga – tarptinklinis ryšys, leidžiantis skirtingoms projekte dalyvaujančioms organizacijoms naudotis bendra belaidžio ryšio vartotojų identifikavimo sistema.



6.4.1 pav. Naudojimasis Bibliotekos interneto paslaugomis 2015 metais

Per 2015 metus toliau stebima paieškų LSMU virtualiojoje bibliotekoje (*Primo*) skaičiaus didėjimo tendencija palyginti su paieškomis *WWW Opac (Aleph)* el. kataloge. Taip pat labai padidėjo paieškų skaičius prenumeruojamose ir atviros prieigos duomenų bazėse per LSMU virtualiąją biblioteką bei sumažėjo paieškų LSMU BIC ištekluose (el. kataloge) skaičius. Todėl galima daryti išvadą, kad paslaugos LSMU virtualiojoje bibliotekoje skaitytojų poreikius tenkina geriau, pateikiama informacija ir šaltiniai geriau tenkina didėjančius skaitytojų el. išteklių poreikius bei didėja visateksčių el. dokumentų poreikis.

6.4.2 lentelė

WWW paieškos el. kataloguose

Katalogas	Rezultatyvios	Nerezultatyvios	Iš viso
El. katalogas <i>Aleph</i>	156 954	56 022	212 976
LSMU Publikacijos	47 850	29 072	76 922

6.4.3 lentelė

WWW paieškos virtualiojoje bibliotekoje (*Primo*)

LSMU BIC ištekluose	Prenumeruojamose ir atviros prieigos duomenų bazėse per <i>Primo</i>
785 174	392 136

2015 m. Biblioteka prenumeravo 53 duomenų bases, kuriose buvo teikiama prieiga prie 29 175 pavadinimų el. visateksčių žurnalų ir 206 101 el. knygos. Didžioji dalis prenumeruojamų duomenų bazių buvo finansuojama iš ES SF projekto *eMoDB.LT: Elektroninių duomenų bazių atvėrimas Lietuvai*.

6.4.4 lentelė

Prenumeruojamų DB panaudos statistika

Sesijos	Paieškos	Santraukos	Straipsniai	Knygos / knygų dalys
115 489	152 684	99 324	182 339	57 270
Iš viso visateksčių el. dokumentų: 239 609				

Buvo bandomos 22 DB: *American Academy of Pediatrics, American Society of Nephrology, MRU eBooks, European Pharmacopoeia, Taylor and Francis 2 kolekcijos (Medicine, Dentistry, Nursing & Allied Health ir Taylor & Francis Expert Collection), Veterinary Education in Video, Vitae Litera, RADPrimer, InCites, USMLE Easy, HippoEM, RoshReview, AdisInsight, BMJ Best Practice, ClinicalKey, CAB Direct, Britannica Academic, Animal Health and and Production Compendium, Animal Science, VetMed Resource, Key Dentistry E-books.*

6.5. Edukacinė veikla

Informacijos paslaugų skyriaus darbuotojai visus metus organizavo trumpalaikius kursus LSMU darbuotojams ir studentams temomis: *Informacijos paieška duomenų bazėje PubMed MEDLINE, Straipsnių paieška visatekstėse duomenų bazėse*. Iš viso prarastos 9 paskaitos (18 akad. val.) 59 klausytojai (15 – rezidentų; 21 – magistras; 12 – doktorantų; 11 – studentų).

Vyko integruotos į studijų programas paskaitos, pratybos, seminarai: 39 – I kurso MA ir VA studentams Studijų įvado modulyje, 22 – IV kurso MF studentams Visuomenės sveikata modulyje, iš viso 66 akad. val. 367 klausytojai. Prarasti citavimo programų mokymai: *RefWorks* – 2 pratybos (6 akad. val.) 10 klausytojų ir *Mendeley* – 2 pratybos (4 akad. val.) 2 klausytojai.

Kiti kursai: *eMoDB.LT2* – 4 (32 akad. val.) 90 klausytojų; Įrodymais pagrįsta medicina – 3 akad. val. 14 klausytojų; SMD Medicinos mokslų mokyklos rudens stovykloje – 2 akad. val. 40 klausytojų; „Dalis sodyba“ Kaišiadorių raj. konferencija „Gera klinikinė praktika remiantis įrodymais pagrįsta medicina“ – 2 akad. val. 30 klausytojų.

Mokomosios medžiagos rengimas. Visiems kursams atnaujinta ir papildyta mokomoji medžiaga: ETD baigiamųjų darbų įkėlimo medžiagos (lietuvių ir anglų kalbomis), *Biomed Central* vartotojo vadovas. Išversta medžiaga iš anglų į lietuvių kalbą ir parengti vartotojo vadovai: *Acland's Video Atlas of Human Anatomy, Informa healthcare, JoVE, EBSCO eBooks, PsycARTICLES*. Sukurti mokomieji filmukai apie LSMU virtualiąją biblioteką ir *eBooks on EBSCO host*.

Iš viso Bibliotekos vartotojų mokymams buvo skirta 345,5 akad. val.

6.5.1 lentelė

Edukacinė veikla

Pavadinimas	Dalyviai	Seminarai	Val. skaičius
Instruktažai I kurso studentams	1551	88	88
Trumpieji kursai akademinei bendruomenei	59	9	18
I kurso studentai	780	39	117
IV kurso studentai	367	22	66
<i>RefWorks</i> mokymai	10	2	6
<i>Mendeley</i> mokymai	2	2	4
<i>eMoDB.LT2</i>	90	4	32
Įrodymais pagrįsta medicina	74	3	7
Ekskursijos Bibliotekos svečiams	8	107	7,5
Iš viso:	2933	169	345,5

6.6. Mokamosios paslaugos

Bibliotekoje buvo teikiamos mokamosios kopijavimo, spausdinimo, mokslo informacijos paieškos duomenų bazėse, TBA, plakatų gaminimo, įrašymo paslaugos. Į Bibliotekos specialiujų lėšų sąskaitą pervesta 53 005 Eur. Mokėjimai buvo atliekami per kasą, vienkartinį mokėjimo kortelių pardavimo aparatu, pagal pinigų priėmimo kvitus ir internetiniu pavedimu. 2015 m. didžiausia pinigų suma surinkta kasoje 35 310 Eur, tai sudaro 67 proc., kortelių pardavimo aparate – 29 proc., su kvitais – 1,5 proc., internetu – 2,5 proc. Pinigų inkasavimą vykdė *Euro Cash* tarnyba.

Surinkta lėšų už mokamąsias paslaugas

Padalinys	Kopijavimas spausdinimas	Delspinigiai	Dokumentų įrašymas	Informacinės paslaugos	Iš viso
BIC (Eivenių g.6)	12 648	28 786	102	2 504	44 040
Slaugos mokslų skaitykla	702	–	–	–	702
Veterinarijos biblioteka	2 845	5 418	–	–	8 263
Iš viso:	16 195	34 204	102	2 504	53 005

Ilgalaikio ir mažaverčio turto įsigijimas

Pavadinimas		Lėšos, Eur
1.	Ilgalaikis turtas (belaidžio tinklo prieigos įrenginys, spausdintuvas, kortelių skaitytuvai.)	6 515,00
2.	Mažavertis turtas (kanceliarinės prekės, dažomieji milteliai, lipdės ir kt.)	19 303,00
Iš viso:		25 818,00

6.7. Kvalifikacijos kėlimas

2015 m. Bibliotekos darbuotojai kėlė kvalifikaciją Lietuvoje ir užsienyje organizuojamuose renginiuose. Trys darbuotojos stažavosi pagal *Erasmus* darbuotojų kvalifikacijos kėlimo programą Čekijoje, Graikijoje ir Suomijoje. Viena darbuotoja dalyvavo Europos medicinos informacijos ir bibliotekų asociacijos (EAHIL) konferencijoje „Building Alliances for a New European Cooperation“ Edinburge, dvi darbuotojos Budapešte konferencijoje *International Group of Ex Libris Users (IGELU)*. Dvi darbuotojos dalyvavo tarptautiniame Baltijos šalių bibliotekininkų kongrese, vykusiame Lietuvoje. Dalyvauta šalyje ir Bibliotekoje organizuotose konferencijose (11 darbuotojų), seminaruose (9 darbuotojai). Aktyviai dalyvauta virtualiuosiuose seminaruose, kuriuos organizavo užsienio duomenų bazių tiekėjai (44 darbuotojai).

6.8. Projektai ir veikla šalies bei tarptautinėse organizacijose

Biblioteka, atstovaudama LSMU ir būdama projekto koordinatorė, dalyvavo įgyvendinant Europos EACEA (*Education, Audiovisual and Cultural Executive Agency*) TEMPUS projektą *Modern Information Services for Improvement Study Quality* su 3 partneriais iš ES šalių ir 7 Moldovos universitetais.

Bibliotekos darbuotojai, atstovaudami LSMU ir būdami projekto partneriai, toliau dalyvavo įgyvendinant ES SF projektus:

eLABa: Integralių paslaugų sukūrimas ir plėtra, kurio tikslas kurti ir plėtoti LSMU virtualiąją biblioteką bei integruoti ją į šalies ir tarptautines informacines sistemas, sudaryti sąlygas dėti ir saugoti Universiteto el. mokslinius darbus bei atverti prieigą prie jų. Bibliotekos darbuotojai aktyviai dalyvavo projekto darbo grupių veikloje, testavo ir tobulino sistemą.

eMoDB.LT: Elektroninių mokslo duomenų bazių atvėrimas Lietuvai, kurio tikslas teikti Universiteto akademinei bendruomenei prieigą prie svarbiausių mokslo informacijos duomenų bazių, naudotis naujausia mokslo informacija. Bibliotekos darbuotojai dalyvavo rengdami mokomąją medžiagą, vedė mokymo kursus.

Bibliotekos darbuotojai dalyvavo šalies ir tarptautinių organizacijų veikloje. Bibliotekos direktorė išrinkta 4 metų kadencijai į *SPARC Europe (Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition)* valdybą. Bibliotekos Informacinių sistemų skyriaus vedėja Daiva Jurkšaitienė išrinkta 2 metų kadencijai į Europos medicinos informacijos ir bibliotekų asociacijos (EAHIL) tarybą.

Bibliotekos darbuotojai taip pat dalyvavo šalies bibliotekų svarbiausių organizacijų valdymo struktūrose: Bibliotekų taryboje prie Kultūros ministerijos, eLABa Konsorciumo valdyboje, LMBA (Lietuvos mokslinių bibliotekų asociacija) taryboje, LABA (Lietuvos akademinių bibliotekų direktorių asociacija) taryboje.

7. INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ CENTRAS (ITC)

7.1. ITC veiklos sritys

LSMU ITC veikla apima Universiteto informacinių technologijų (IT) poreikių analizę, IT įrangos, kompiuterių tinklų įrangos bei informacinių sistemų (IS) diegimą ir eksploataciją pagrindinių Universiteto veiklos sričių funkcionavimui garantuoti Universiteto studijų, mokslo, administravimo srityse.

LSMU ITC struktūra apima padalinius, atliekančius jiems skirtas funkcijas.

Informacinių sistemų ir programinės įrangos skyrius vykdo šiuos uždavinius:

Universiteto poreikių IT priemonėms ir informacinėms sistemoms analizę, optimalių sprendimų paiešką ir įgyvendinimą, informacinių sistemų ir posistemų diegimą bei priežiūrą, taisyklių uždavinių programų bei informacinių posistemų diegimą bei priežiūrą, naujų programinių produktų analizę, diegimą ir priežiūrą, Universiteto mokslininkų kaupiamų duomenų statistinę analizę, elektroninio pašto informacinių sistemų diegimą ir priežiūrą. Skyriaus programavimo darbų grupė kuria, diegia ir prižiūri Universiteto personalo ir studijų studijų informacines sistemas.

Kompiuterių tinklų skyrius vykdo šiuos uždavinius:

Universiteto įjungimo į bendrus kompiuterių tinklus optimalių sprendimų paiešką ir įgyvendinimą, Universiteto vietinių kompiuterių tinklų projektavimą, diegimą ir priežiūrą, magistralių tarp kompiuterių tinklų sistemų ir posistemų projektavimą, įrengimą ir priežiūrą, interneto programinių priemonių instaliavimą ir administravimą, kompiuterių tinklų įrangos bei duomenų serverių instaliavimą ir administravimą, Universiteto informacinių sistemų bei individualių vartotojų duomenų apsaugą, veiklos koordinavimą su kitomis kompiuterių tinklų srities institucijomis bei interneto paslaugų tiekėjais.

Eksploatacijos ir techninio aptarnavimo skyrius vykdo šiuos uždavinius:

nuolatinę kompiuterių įrangos techninę priežiūrą, kompiuterių instaliavimo darbus ir vartotojų konsultavimą (telefonu, el. paštu, vartotojų darbo vietose), vietinių kompiuterių tinklų plėtros uždavinių įgyvendinimą, informacinių technologijų įrangos remonto darbus (kompiuteriai, spausdintuvai, skeneriai, kopijavimo įrenginiai), teikia pagalbą vartotojams avarijų atvejais (būtina užtikrinti nuolatinį sistemų darbą sugedus technikai, vartotojų duomenų atkūrimas jų praradimo atvejais, operatyvi pagalba virusų atakų atvejais).

7.2. ITC veiklos rezultatai

2015 metais Universitetas įsigijo ir padaliniuose buvo įdiegta 220 stacionariųjų kompiuterių, 25 nešiojamieji kompiuteriai, 68 projektoriai, 4 projekciniai ekranai, 8 interaktyviosios lentos, 10 interaktyviųjų monitorių, 3 dokumentų kameros, 7 daugiafunkciai spausdinimo įrenginiai, 53 lazeriniai spausdintuvai, 18 kompiuterių tinklo komutatorių, 50 bevielio tinklo prieigos įrenginių, įvairios programinės įrangos licencijų. Nemažai IT įrangos Universiteto padaliniai įsigijo per Centrinę pirkimų organizaciją (CPO).

Padedant ITC specialistams prižiūrimos LSMU Bibliotekos IT sistemos: informacinės Bibliotekos sistemos, darbo stotys, kompiuterių tinklas, bevielio kompiuterių tinklo prieigos įrenginiai, skaitytojų ir darbuotojų kompiuteriai darbo vietose, projektoriai konferencijų salėse, spausdintuvai ir kopijavimo aparatai, RFID Bibliotekos informacinė apskaitos sistema.

LSMU Veterinarijos akademijoje eksploatuojamos IT įrangos priemonės: darbo stotys, kompiuteriai, spausdintuvai, daugiafunkciai įrenginiai, kompiuterių tinklo įranga.

ITC specialistai prižiūri bendrojo naudojimo IT ir projekcinę įrangą LSMU salėse, auditorijose ir mokymo klasėse. ITC specialistai nuolatos dalyvauja daugelyje LSMU įgyvendinamų projektų, parenka reikalingą informacinių technologijų bei programinę įrangą, ją įsigyjant, instaliuojant ir įdiegiant į eksploataciją.

7.2.1. Studijų IS (LSMUSIS) atlikti plėtros darbai ir įdiegtos sistemos funkcijos

- Modifikuota prašymų ir pažymų posistemė atsižvelgiant į pasikeitusius poreikius ir nuostatus. Įdiegtos naujos prašymų rūšys: dėl diplomo dublikato, dėl vietų bendrabučiuose rezervavimo, dėl kambario rezidentams, doktorantams, dėl šeimos kambario, dėl papildomų vietų bendrabučiuose, dėl mokėjimo už papildomą vietą, dėl bendrabučio vietos (bendra eilė). Sukurtos studentų prašymų dėl apsigyvenimo bendrabučiuose atskaitytos. Įdiegta papildomo vizavimo galimybė prašymuose, koreguotas eiliškumas vizų, papildyti vizų šablonai. Parengtos Universiteto struktūrinių padalinių, jų administratorių, vadovų prašymų sąrašų atvaizdavimo ir atitinkamų procesų parinkimo kiekvienam prašymui programos.
- Sukurta studentų finansavimo (krepšelių) ataskaita.
- Modifikuotos bendrabučių ir studijų sutarčių sudarymo ir spausdinimo funkcijos LSMUSIS sistemoje.
- Atlikta dalinė studijų ir probleminio mokymosi informacinių sistemų integracija.
- Įdiegtas anksčiau vartotų duomenų filtravimo rezultatų išsaugojimo ir atkūrimo funkcionalumas.
- Atliktas studijų plano dalykų grupavimo funkcijų papildymas.
- Papildytos skolų suderinimo aktų funkcijos LSMUSIS sistemoje.
- Atlikta personalo informacinės sistemos integracija su LSMUSIS – automatizuotas duomenų perkėlimas iš personalo duomenų bazės į LSMUSIS sistemą.
- Studijų programų komitetų (SPK) narių sąrašų įtraukimo į sistemą funkcionalumas.
- LSMUSIS sistemoje sukurta laisvų kambarių ataskaita.
- Įdiegtas bankų išrašų importavimo funkcionalumas pagal bendros mokėjimų eurais erdvės reglamento reikalavimus (SEPA).
- Įdiegtas LSMUSIS stipendijų modulis, atitinkantis SEPA reglamento reikalavimus.
- Sukurtas ir įdiegtas klinikinės praktikos egzaminų sisteminis modulis: sukurtas egzaminų parametrų įvedimo langas, studentų srautų paskirstymo funkcionalumas, studentų srautų sąrašų spausdinimas, kodų generavimo funkcija, studentų kortelių kodų spausdinimas, balų įvedimo funkcionalumas, įgyvendinta stotelių balų anuliavimo galimybė, grafinis rezultatų pateikimas, rezultatų spausdinimas.
- Įgyvendintas diplomų registro sistemos modulis LSMUSIS sistemoje. Automatizuotas siuntimas žiniatinklio tarnybos (web service) į diplomų registrą. Parengta išsilavinimo dokumentų ataskaita, rodanti išsilavinimo dokumento statusą.

7.2.2. 2016 m. studijų IS plėtros darbų planas

- Žiniaraščio įdiegimas.
- Rezidentų judėjimo po mokymosi bazes sisteminio modulio įgyvendinimas.
- Studijų rezultatų įskaitymo kortelės įgyvendinimas.
- Diplomų ir jų priedėlių funkcijos spausdinimo įgyvendinimas LSMUSIS sistemoje.
- Studijų kokybės anketos programos sukūrimas dėstytojams.
- Rezidentų priėmimo sisteminio modulio įgyvendinimas.
- Studijų kokybės anketų rezultatų peržiūros galimybės įgyvendinimas studijų programų komitetams (SPK).
- Studijų planų LSMUSIS sistemoje funkcionalumo papildymas galimybėmis atsispausdinti studijų planus iš sistemos ir juos patvirtinti.
- Automatinio darbuotojų duomenų tvarkymo funkcionalumo įgyvendinimas iš informacinės sistemos LSMUSIS *Active Directory* (AD) katalogų tarnyboje.

7.3. Mokslo IS srityje ITC atlikti darbai

- Prižiūrima ir eksploatuojama LSMU Bibliotekos IT ir programinė ir kompiuterių tinklų įranga.
- ITC specialistai nuolatos padeda LSMU tarnyboms vykdyti įvairius projektus, teikia metodinę IT srities pagalbą ir konsultacijas bei įsigyjant ir įdiegiant reikalingas orgtechnikos priemones, programų paketus moksliniams duomenims apdoroti ir statistinei analizei.
- Prižiūrima LSMU mokslo posistemė LSMU interneto tinklalapyje.
- LSMU ITC specialistai aktyviai padėjo rengiant įvairius mokslo renginius ir konferencijas. Dalyvauta 78 mokslinėse konferencijose bei renginiuose, padėta 31 disertacijos gynimų metu. Taip pat padėta organizuoti visus LSMU senato ir LSMU tarybos posėdžius.

ITC specialistai nuolatos bendradarbiauja su LSMU mokslininkais statistinių duomenų kaupimo, apdorojimo ir mokslo publikacijų rengimo srityse. Konsultuojami studentai, doktorantai, gydytojai matematikos, statistinės analizės klausimais. Padedama parengti straipsnius, pranešimus, tezes ir kt. medžiagą konferencijoms, disertaciniais darbams. Atsižvelgiant į analizuojamą temą, vykdomas pirminis duomenų derinimas, tvarkymas ir sujungimas, testavimas. Analizuojami jungtiniai duomenys: aprašomoji statistika, statistinių ryšių analizė. Atsižvelgiant į analizuojamų duomenų pobūdį, taikyti statistiniai hipotezių tikrinimo metodai. Vertinami veiksniai, turintys įtakos analizuojamai baigčiai, nustatoma prognozinė jų vertė. Analizuojami prognoziniai veiksniai, turintys įtaką ligonių išgyvenamumui, tam tikros ligos rizikai. Atliekamas gautų rezultatų apibendrinimas, taikant metaanalizės metodą, rezultatai lyginti su literatūros duomenimis. Atliekama rezidentų prognozių vardinių sarašų rezidentūros bazėse analizė.

7.4. Administravimo ir bendrojo naudojimo IS srityje ITC atlikti darbai

2011 m. balandžio 1 d. įdiegtas Personalo apskaitos ir darbo užmokesčio apskaičiavimo (PaDus) programų kompleksas. Kompleksas instaliuotas Universiteto Personalo, Ekonomikos ir planavimo ir Buhalterinės apskaitos tarnybose.

Vykdoma nuolatinė programos darbo priežiūra ir administravimas. Kylus neaiškumams, analizuojami duomenys, randami sprendimai, konsultuojami atitinkamų tarnybų darbuotojai.

Švietimo ir mokslo ministerijos, Valstybės kontrolės, Universiteto vidaus audito tarnybos ar LSMU savianalizės poreikiams įvairiais pjūviais rengiamos įvairios ataskaitos.

Keičiantis įstatymams arba ministerijos reikalavimams tenka modifikuoti programų algoritmus, tobulinti, pritaikyti prie kintamų poreikių ir sąlygų, taip pat kuriamos naujos analizės ir apskaitos programos.

Nuolatos atnaujinami duomenys Pedagogų registrui.

7.4.1. 2015 m. Personalo apskaitos posistemės plėtros darbai

- Visos sistemos ataskaitų sudarymo programų koregavimas dėl valiutos žymėjimo pakeitimo pagal išrinkimo datas: iki 2015-01-01 – Lt, vėliau – Eur.
- Darbo užmokesčio fondo (DUF) – lentelių pritaikymas vartotojams (padalinių vadovams), kad per internetą galėtų įvesti prašymus darbuotojams priimti, sutartims pakeisti ir priedams skirti.
- Įdiegta dalinių vadovų užpildytų prašymų, tvirtinamų Ekonomikos ir Personalo skyrių darbuotojų, informacijos automatizuota įvedimo į duomenų bazę posistemė.
- Įdiegta DUS01 formos statistinės ataskaitos posistemė. Įdiegta duomenų išrinkimo ir įkėlimo į specialią formą mfxd formate galimybė.
- Sukurta DUF apskaita projektams. Vyko projektavimas, programavimas, testavimas, vadovams padarytos prieigos prie savo projektų duomenų.
- Tobulinama asmens kortelių suformavimo ir spausdinimo archyvui programa.

- Įdiegta elektroninių laiškų išsiuntimo galimybė darbuotojams, išleidus įsakymus, patvirtinančius jų išvykimo į komandiruotes laiką arba jų atostogų laiką.
- Įdiegta galimybė sudaryti rinkėjų ir kandidatų sąrašus Senato rinkimams.
- Mobilųjų tarnybinių telefonų kontrolės programos ir prieigos per tabelių sistemą kūrimas ir programavimas.
- Sukurta darbuotojų telefonų numerių patikrinimo programa skirta perkelti juos į darbuotojų kontaktų sąrašą per tabelių sistemą.
- Įdiegta komandiruočių įsakymų peržiūros funkcija per tabelių informacinę sistemą, siekiant atsisakyti popierinių įsakymų spausdinimo.
- Įdiegtas bendras darbuotojų identifikacijos kodas, siekiant suvienodinti darbuotojų identifikavimą personalo apskaitos ir LSMUSIS informacinėse sistemose.
- Sukurtos naujos XML duomenų formato formos darbuotojų apskaičiuotiems atlyginimams perduoti į SWED, SEB ir NORD bankus, priėmus naują bendros mokėjimų eurais erdvės (SEPA) būdą.

7.4.2. 2016 m. numatomi Personalo apskaitos posistemės plėtros darbai

- Dėl naujojo Darbo kodekso (DK) priėmimo 2016 metais planuojami dideli Personalo apskaitos modulio programų pakeitimai.
- Planuojama sukurti modulį darbuotojų komandiruočių prašymus pildyti internetu. Dalinių vadovai įjungę tabelių pildymo programą, galės patvirtinti darbuotojų pateiktus komandiruočių prašymus komandiruotėms.
- Planuojama sukurti modulį darbuotojų atostogų prašymus pildyti internetu. Dalinių vadovai įjungę tabelių pildymo programą, galės patvirtinti darbuotojų pateiktus prašymus atostogoms.
- Planuojama padalinių išlaidų sąnaudoms apskaičiuoti sukurti darbo užmokesčio apskaičiavimo informacijos surinkimą ir pateikimą padaliniais.

7.4.3. Vykdoma LSMU administravimo informacinių sistemų priežiūra

- Vykdomi nuolatinės administravimo tarnybų kompiuterizuotų darbo vietų ir kompiuterių tinklo priežiūros darbai.
- Eksploatuojama ir prižiūrima dokumentų valdymo informacinė sistema „Dovas“.
- Eksploatuojama ir prižiūrima buhalterinės apskaitos informacinė sistema „DB Apskaita“.
- Eksploatuojama ir prižiūrima MS Active Directory sistema.
- Eksploatuojama LSMU Vaistinės IT įranga, kompiuterių tinklai ir informacinės sistemos. LSMU Vaistinėje atlikti šie darbai:
- Atlikta *univaistine.lt* bazinio produktų integracija į <http://www.vaistai.lt> informacinę sistemą.
- LSMU vaistinės filialai parengti elektroniniams receptams aptarnauti.
- „Medinfo“ LSMU vaistinėje atnaujinta kiekinės apskaitos programa.
- 2016 metais numatoma į Universiteto vaistinės svetainę *univaistine.lt* įdiegti mokėjimų sistemą *mokejimai.lt*, kad pirkėjai galėtų lengviau ir patogiau apmokėti už prekes per internetą.
- Eksploatuojama ir prižiūrima Universiteto intraneto sistema sukurta, „First Class“ informacinės sistemos pagrindu. Stebimas nuolatinis intraneto naudojimo intensyvumo didėjimas.

7.4.4. Programinės įrangos ir tinklapių plėtros srityse ITC atlikti darbai

- Parengta ir įdiegta LSMU kontaktų sinchronizavimo tarp duomenų bazių ir atvaizdavimo sistema *kontaktai.lsmuni.lt*.
- Parengta ir įdiegta registracijos formų pateikimo sistema www.lsmuni.lt/forms.
- Parengta ir įdiegta asmeninio transporto, naudojamo komandiruočių tikslais, maršruto atstumo ir kuro sąnaudų apskaitos posistemė, išplečiant informacinę sistemą „PERTIS“.

- Pradėta naudoti žiniatinklio tinklalapių atvaizdavimo sistemos „bootstrap“ ir „uikit“ LSMU tinklalapių kūrimui.
- Parengtas ir įdiegtas Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos tinklalapis *sgk.lsmuni.lt*.
- Parengtas ir įdiegtas LSMU vaistinėje gaminamo kremo „Linija basalis“ tinklalapis *basalis.lsmuni.lt*.
- Paruoštas ir įdiegtas LSMU projekto „Centre of Excellence in Science and Technology for Healthy Ageing“ tinklalapis *healthtech-centre.org* (*healthtech.lsmuni.lt*).
- Paruoštas ir įdiegtas LSMU Gyvulininkystės instituto Lietuvos ūkinių gyvūnų genetinių išteklių apsaugos koordinavimo centro tinklalapis *gic.lsmuni.lt*.
- Išanalizuoti veiksniai, veikiantys *webometrics.info* „PRESENSE“ rodiklį (vieną iš Universiteto reitingo sudedamųjų dalių) ir atlikti veiksmai šio rodiklio pagerinimui.
- Paruošta ir įdiegta tinklalapių turinio schemos („sitemap“) generavimo ir pateikimo žiniatinklio paieškos robotams sistema.
- Įdiegti trūkstami moduliai *lsmuni.lt* posrityje (subdomene) veikiančioms turinio valdymo sistemoms turinio schemai generuoti ir pateikimui žiniatinklio paieškos robotams.
- Turinio schemos nuolatos sinchronizuojamos su pagrindinėmis žiniatinklio paieškos sistemomis (*google.com*, *bing.com*).
- Išanalizuoti veiksniai, darantys įtaką sistemos *webometrics.info* „VISIBILITY“ veiksniai, ir pagal ITC kompetenciją pateiktos rekomendacijos šiam veiksniai gerinti, kad augtų bendras Universiteto reitingas didėtų reitingavimo sistemose.
- Pradėta *lsmuni.lt* posrityje (subdomene) veikiančių tinklalapių ir juos aptarnaujančių serverių konsolidacija ir optimizacija.
- Įdiegta transporto užsakymo sistema intranete.

7.4.5. Numatomi 2016 m. programinės įrangos ir tinklalapių plėtros darbai

- Sukurti programos kodą ir įdiegti į LSMU knygyno elektroninę parduotuvę.
- Inicijuoti *www.lsmuni.lt* tinklalapio esminį atnaujinimą, pakeičiantį TVS.
- Parengti vieningą sistemą (platformą) *lsmuni.lt* posrityje (subdomene) veikiančioms tinklalapiams.
- Sukurti programos kodą ir įdiegti į TVT transporto skyriaus veiklos posistemę.

7.4.6. Kompiuterių tinklų plėtros srityje ITC atlikti darbai

- MLK pastate prie kompiuterių tinklo prijungti 692 sugrįžusių Universiteto padalinių kompiuteriai ir tinklo įrenginiai.
- Prijungti prie valdiklio, sukonfigūruoti, testuoti ir įtraukti į bendrą tinklą 25 nauji bevielės prieigos įrenginiai, bevieliu ryšiu padengtas visas MLK pastatas.
- Įdiegtas uždarasis vaizdo stebėjimo kamerų tinklas.
- Įdiegta vaizdo stebėjimo kamerų kaupiamų duomenų saugykla Synology 1815+.

Naujame VSF pastate Tilžės g. 18:

- Įdiegti, sukonfigūruoti, testuoti moduliniai nauji valdomi tinklo komutatoriai.
- VSF kompiuterių tinklas, naudojant VLAN technologiją, pajungtas prie bendro kompiuterių tinklo.
- Prijungti prie valdiklio, sukonfigūruoti, testuoti ir įtraukti į bendrą tinklą 17 naujų bevielės prieigos įrenginių, bevieliu ryšiu padengtos viešos VSF erdvės, auditorijos ir darbotojų kabinetai.
- Prie kompiuterių tinklo prijungti 358 sugrįžusių į rekonstruotas Universiteto patalpas padalinių kompiuteriai ir tinklų įrenginiai.

Centriniuose rūmuose A. Mickevičiaus g. 7 ir 9 pastatuose:

- Centrinis tinklo mazgas perkeltas į naują 014 patalpą.
- Sutvarkyti optinių kabelių skaidulų sujungimai.

- Įdiegti, sukonfigūruoti, testuoti ir įjungti į bendrą kompiuterių tinklą 17 naujų valdomų tinklo komutatorių.
- Išplėsti, sukonfigūruoti ir įdiegti 2 centriniai moduliniai komutatoriai.
- Parengtos naudoti 1088 tinklo darbo vietos.

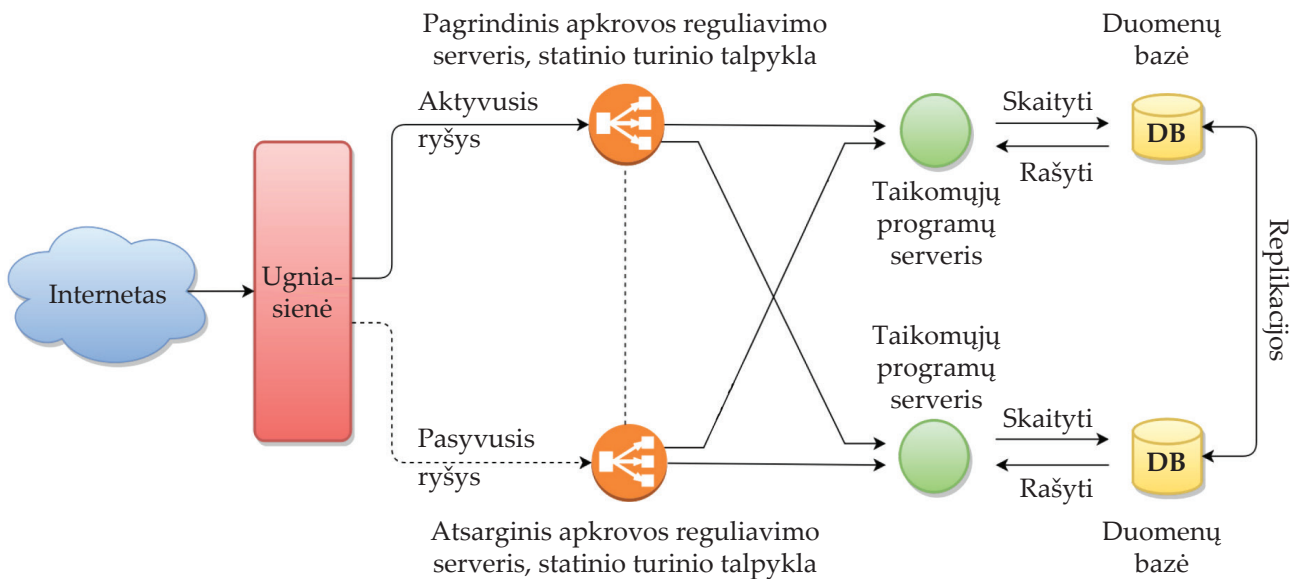
5-ajame bendrabutyje (Sukilėlių pr. 53):

- Po rekonstrukcijos prie benrabučių kompiuterių tinklo prijungtas 11 aukštas.
- Prie centrinio komutatoriaus tiesiogiai prijungtas 2-ojo aukšto komutatorius, tai padidino 2-ojo aukšto vartotojų tinklo patikimumą.
- Optimizuota kompiuterių tinklo struktūra ir komutatorių konfigūracijos, padidintas tinklo atsparumas kenkėjiškomis programomis užkrėstų kompiuterių generuojamiems srautams.
- Išjungtas pasenęs pašto serveris *med.kmu.lt*.
- Užbaigta VA 5 mokomojo korpuso kompiuterių tinklo instaliacijos rekonstrukcija.
- Iš dalies pakeistos magistralinės kompiuterių tinklo linijos iš 100 Mbps į 1 Gbps.
- Įrengtas WiFi ryšys LSMU VA I, II, III, IV auditorijose, VA 1 pastato 120 k.
- Atlikti parengiamieji darbai rezervinei kompiuterių tinklo radijo ryšio linijai Tilžės g. 18 – Eivenių g. 4 įrengti.
- Atnaujintos LSMU „Linux“ serverių (serveris – specialios paskirties kompiuteris arba programa, skirta kitiems kompiuteriams (klientams) aptarnauti (neskirta asmeniui naudoti)) operacinės sistemos.
- Įdiegta speciali programinė įranga ZABBIX <http://zabbix.lsmuni.lt/zabbix>, skirta stebėti tam tikrus tinklo parametrus ir serverių suderinamumą bei tinklų būseną, naudojanti lanksčią pranešimų sistemą, kuri leidžia greitai reaguoti į serverių gedimų problemas.
- Įdiegta sistema „ELK“ (elastic, logstash, kibana), skirta LSMU serverių ir maršrutų parinktuvų pranešimams kaupti, stebėti ir analizuoti. Ši sistema padeda kai reikia nustatyti virusais apkrėstus kompiuterius, arba suteikia galimybę surasti vartotojus, kurie parašė į naujienų portalus įžeidžiamus ar šmeižiamus komentarus.
- Sukurti IPSEC VPN tuneliai (saugūs loginiai ryšiai tarp jungimo taškų) tarp LSMU ir LSMUL Kauno Klinikų vidinių tinklų. Tai leido LSMU darbuotojams pasiekti Klinikų intranete esančius įrenginius, *Active directory* katalogus.
- Atnaujinta kompiuterių tinklų maršrutų parinktuvų programinė įranga.
- Atnaujinta automatinė atsarginių duomenų kopijavimo serverio programinė įranga, skirta kurti visų LSMU „Linux“ serverių duomenų kopijas.
- Atnaujinta virtualiojo mokymosi sistemos Moodle versija iš 2.7 į 3.0 <http://moodle.lsmuni.lt> svetainei.
- Universiteto vartotojai nuolat konsultuojami kompiuterių tinklo problemų klausimais.
- Vykdomas operatyvus išskylančių kompiuterių tinklo sutrikimų šalinimas.

7.4.7. 2016 m. numatomi darbai kompiuterių tinklų darbais

- Suderintas LSMU duomenų centro (Sukilėlių pr. 15 ITC serverinėje) prijungimas prie LITNET projektuojamo optikos žiedo Kaune. Tai padidintų Universiteto interneto ryšio greitį nuo 1Gbps iki 20Gbps ir patikimumą (vietoj vienos optinės linijos atsirastų mažiau-siai dvi).
- MLK pastate po rekonstrukcijos numatoma įdiegti, parengti, testuoti ir įjungti į bendrą kompiuterių tinklą 26 valdomus tinklo komutatorius.
- Numatoma tolesnė Universiteto kompiuterių tinklo topologijos atvaizdavimo sistemos WhatsUp aprėpties plėtra.
- Numatoma tolesnė kompiuterių tinklo resursų stebėjimo ir informavimo apie sutrikimus sistemos NAGIOS aprėpties plėtra.
- Numatoma tolesnė kompiuterių tinklo informacinių srautų statistikos sistemos CACTI plėtra.

- Numatoma VA bevielio tinkle plėtra (CR ir mokymo kompleksuose (auditorijose)) – 10 bevielių taškų prijungti prie LSMU tinklo.
- Įdiegti LSMU „Linux“ serverių operacinių sistemų naujausias versijas.
- Įtraukti visus dar neįtrauktus „Linux“ serverius į „ZABBIX“ stebėjimo sistemą.
- Į „Linux“ serverius įdiegti „MONIT“ tarnybą, kuri automatiškai stebėtų sistemų būklę ir, atsiradus sutrikimams, automatiškai juos pašalintų.
- Atnaujinti sistemos „ELK“ (*elastic, logstash, kibana*) programinę įrangą, optimizuoti pranešimų paieškos sistemą.
- Įdiegti saugaus duomenų perdavimo SSL sertifikata į *moodle.lsmuni.lt* svetainę.
- Įdiegti LSMU WWW svetainių talpinimo / apsaugos / spartos schemą, garantuojančią patikimesnį, saugesnį ir spartesnį jų darbą.



7.4.7.1 pav. LSMU WWW svetainių dėjimo, apsaugos, spartos schema.

- Įdiegti rezervinio maitinimo įrangą VA serverinėje.
- Įrengti WiFi tinkle VA V, VI auditorijose.
- Pakeisti arba įdiegti kompiuterius, naudojamus su konferencijų įranga VA I, II, II, IV, V, VI auditorijose, taip pat kitose, studijų procesui naudojamose patalpose.
- Įrengti aukštesnio lygmens LSMU VA bendrabučių kompiuterių tinklo valdymą.
- Pakeisti kitas magistralines kompiuterių tinklo ryšio linijas iš 100 Mbps į 1 Gbps.

7.4.8. ITC IT Eksploatacijos srities atlikti darbai

- Perkelta kompiuterinė įranga ir įrengtos naujos darbo vietos LSMU MLK korpuse.
- Iš Vydūno mokyklos (Šiaurės pr. 57) į Visuomenės sveikatos fakultetą (Tilžės g. 18) perkelta kompiuterinė įranga.
- Naujojo Visuomenės sveikatos fakulteto kompiuterių klasėse prijungti nauji kompiuteriai ir instaliuota programinė įranga.
- Studentų priėmimo komisijai įrengtos kompiuterizuotos darbo vietos ir aprūpinta IT technika Veterinarijos akademijoje.
- Kompiuterių, orgtechnikos įrangos, interneto tinklo gedimų šalinimas, operacinių sistemų ir vartotojų programinės įrangos instaliavimas, antivirusinė apsauga.
- Projekcinės įrangos eksploatacija, remontas ir priežiūra.
- Vartotojų konsultavimas IT klausimais.
- Per 2015 m. ne mažiau kaip 500 naujų kompiuterizuotų darbo vietų instaliuota programinė įranga.

7.4.9. Numatomi IT Eksploatacijos srityje atlikti darbai

- Vykdyti IT įrangos eksploatacijos ir remonto darbus.
- Diegti programinę įrangą kompiuterizuotose darbo vietose.
- Rūpintis duomenų sauga ir antivirusine kontrole.
- Atnaujinti svarbiausių Universiteto auditorijų įrangą.
- Atlikti spausdintuvų, spausdinimo ir eksploatacijos išlaidų analizę. Pradėti spausdinimo optimizavimą Universitete (optimizuoti spausdintuvų skaičių, jų rūšį bei pajėgumą bandant mažinti eksploatacijos išlaidas).

7.5. ITC dalyvavimas vykdant Universiteto plėtros projektų darbus

- Centrinių rūmų renovacija – dalyvauta įgyvendinant visas IT dalis.
- MLK renovacija – dalyvauta įgyvendinant visas IT dalis.
- Visuomenės sveikatos fakultetas – dalyvauta įgyvendinant visas IT dalis.
- Slaugos fakultetas – informacinių ir ryšių technologijų (IRT) dalies projektavimo priežiūra.
- Kardiologijos instituto antstatas – IT dalies projektavimo priežiūra.
- Rengiami metiniai IRT konkursai, IRT konkursai pagal projektus (pvz., MLK, VSF, CR ir kita IRT įranga).

8. SVEIKATOS PRIEŽIŪROS VEIKLA

8.1. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų pagrindinių veiklos rodiklių apžvalga

Universiteto klinikinė veikla vykdoma stambiausiame padalinyje – Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninėje Kauno klinikose (toliau – Kauno klinikos) ir keturiuose Kauno klinikų filialuose: Romainių tuberkuliozės ligoninėje, Viršužiglio reabilitacijos ligoninėje, Onkologijos ligoninėje, vaikų reabilitacijos ligoninėje „Lopšelis“. Čia sukauptas didžiausias intelektualinių, materialinių ir techninių Universiteto išteklių potencialas, dėstomos visos svarbiausios ir pagrindinės klinikinės disciplinos.

Kauno klinikų dalininkai:

- Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija;
- Lietuvos sveikatos mokslų universitetas.

Kauno klinikų vizija, misija:

Vizija

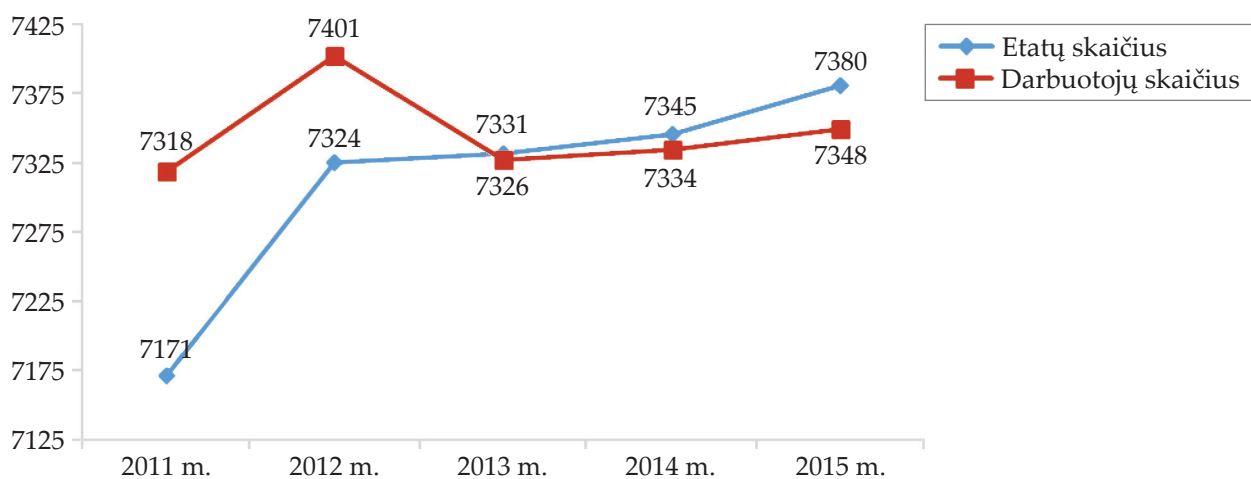
Moderni medicininė ir socialiai atsakinga pagalba sudėtingiausiems pacientams. Naujos žinios ir geriausia patirtis studentams ir sveikatos priežiūros specialistams. Pasaulinės reikšmės moksliniai tyrimai ir eksperimentinė plėtra. Motyvuojančios darbo ir socialinės sąlygos.

Misija

Gerinti Lietuvos gyventojų sveikatą ir gyvenimo kokybę, ugdyti ambicingus ir nuolat tobulėjančius sveikatos priežiūros specialistus, kurti ir diegti moksliniais tyrimais pagrįstas inovacijas.

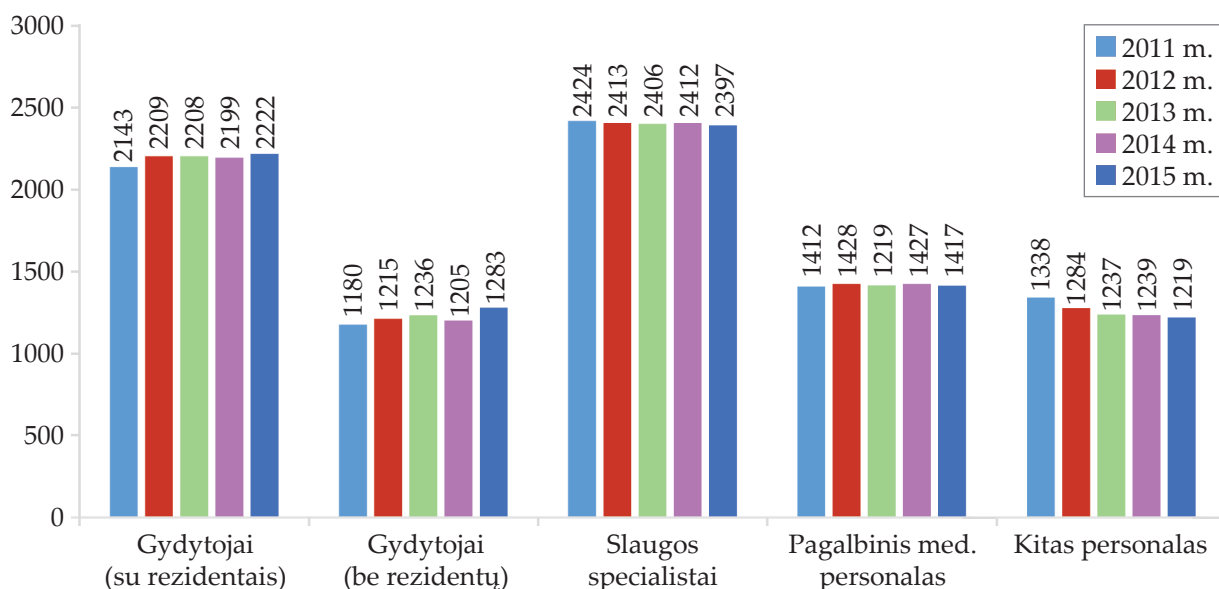
Istaiga savo veiklą vykdo valstybei priklausančiuose pastatuose ir žemės sklypuose, išsidėsčiusiuose Kaune bei Kauno rajone. Sveikatos priežiūros paslaugų veikla vykdoma 25-iose Kauno klinikų pagrindinės ligoninės ir filialų pastatuose, kurių bendras plotas ~151 tūkst. m².

2015 m. pabaigoje Kauno klinikose buvo 7380 etatų (2014 m. pabaigoje – 7345). Bendras darbuotojų skaičius (fiziniai asmenys) 2015 m. pabaigoje buvo 7348 (2014 m. pabaigoje – 7334). 5 pastarųjų metų etatų ir darbuotojų skaičiaus dinamika pavaizduota 8.1.1 pav.



8.1.1 pav. Etatų ir darbuotojų skaičiaus dinamika 2011–2015 m.

2015 m. Kauno klinikose dirbo: 2222 gydytojai (iš jų – 939 gydytojai rezidentai ir 1283 gydytojai), 2397 slaugos specialistai, 1417 pagalbinio medicinos personalo darbuotojai ir 1219 darbuotojai, priklausantys kito personalo kategorijai (8.1.2 pav.).



8.1.2 pav. Darbuotojų skirstinys tarp grupių ir jų dinamika 2011–2015 m. (fiziniai asmenys)

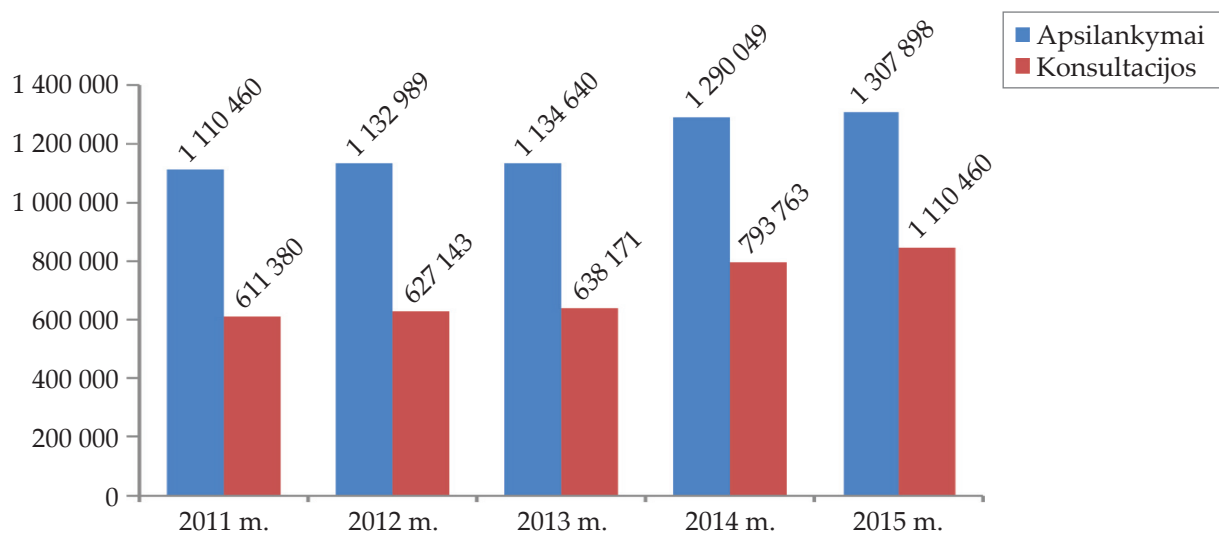
Didžioji dalis (52 proc.) 2015 m. Kauno klinikose dirbusių gydytojų priklausė 35–44 m. (26 proc.) ir 45–54 m. (26 proc.) amžiaus grupėms. Didžioji dalis (65 proc.) dirbančių slaugytojų priklausė 35–45 m. (29 proc.) ir 45–54 m. (36 proc.) amžiaus grupėms.

2015 m. Kauno klinikose dirbo 470 mokslo laipsnį turinčių darbuotojų, iš jų – 429 mokslų daktarai gydytojai ir 41 kitų specialybių mokslų daktarų (iš jų – 10 slaugytojų. Palyginti su 2014 m., gydytojų, turinčių mokslo laipsnį, padaugėjo (9 gydytojais).

2015 metais Kauno klinikose dirbo 97 slaugos specialistai, įgiję magistro kvalifikacinį laipsnį edukologijos, administravimo ir vadybos, klinikinės slaugos srityse. Pagal amžių didžiausią grupę (51 proc.) sudaro 35–44 m. slaugos specialistai.

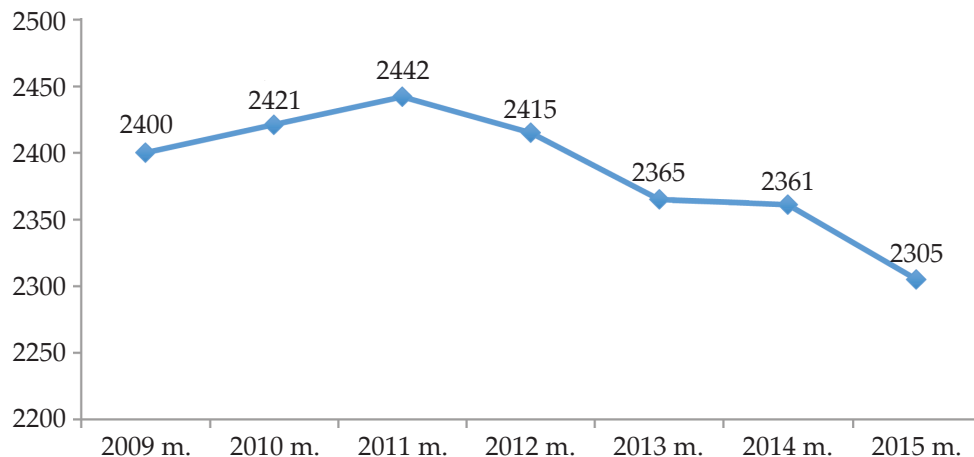
Kauno klinikų gydytojams ir slaugytojams suteikiama galimybė kelti kvalifikaciją, išlaikant vidutinį darbo užmokestį. Tokiu būdu darbuotojai iš viso tobulinosi 6913 dienų, iš jų Lietuvoje – 1722 dienas ir užsienyje 5191 dieną (2268 išvykos).

Specializuotos ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros paslaugos teikiamos Kauno klinikų pagrindinėje ligoninėje ir Kauno klinikų filialuose – Onkologijos ligoninės Ambulatoriniame skyriuje bei Romainių tuberkuliozės ligoninės Ambulatorinės diagnostikos skyriuje. Apsilankymų ir konsultacijų skaičius 2015 m. padidėjo.



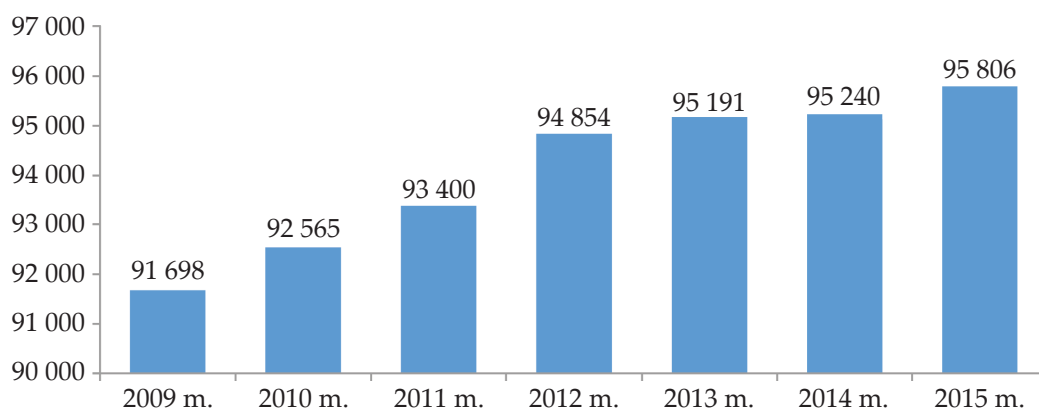
8.1.3 pav. Kauno klinikų (kartu su filialais) ambulatorinių apsilankymų dinamika 2011–2015 m.

Stacionarinės paslaugos teikiamos Kauno klinikų pagrindinėje ligoninėje ir Kauno klinikų filialuose: Onkologijos ligoninėje, Romainių tuberkuliozės ligoninėje, Viršužiglio reabilitacijos ligoninėje ir Vaikų reabilitacijos ligoninėje „Lopšelis“. Bendras stacionarinių lovų fondas 2015 m. buvo 2305 lovos. Lovų skaičiaus dinamika 2011–2015 m. pateikta 8.1.4 pav.



8.1.4 pav. Kauno klinikų ir filialų stacionaro lovų skaičiaus dinamika 2009–2015 m.

2015 m. stacionare gydytų pacientų skaičius palyginti su 2014 m., šiek tiek padidėjo ir išliko gana didelis. Didesnį pacientų skaičiaus didėjimą riboja apkrauta infrastruktūra. Stacionare gydytų pacientų dinamika 2010–2015 m. pateikta 8.1.5 pav.



8.1.5 pav. Kauno klinikų stacionare gydytų pacientų skaičiaus dinamika 2009–2015 m. (kartu su filialais)

8.1.1. Struktūra, pokyčiai

2015 m. Kauno klinikų valdymas buvo vykdomas vadovaujantis 2014 m. gruodžio 31 d. Visuotiniame dalininkų susirinkime patvirtinta organizacinė valdymo struktūros schema.

2015 m. laikotarpiu Kauno klinikose veikė:

- 37 profilinės klinikos, kuriose veikė:
 - 38 stacionaro skyriai;
 - 8 reanimacijos ir intensyviosios terapijos bei anesteziologijos skyriai ir poskyriai;
 - 10 diagnostikos ir intervencines procedūras atliekančių padalinių;
 - 17 ambulatorines paslaugas teikiančių padalinių;
 - 9 dienos stacionaro paslaugas teikiantys padaliniai;
- 4 filialai – Romainių tuberkuliozės ligoninė, Viršužiglio reabilitacijos ligoninė, Onkologijos ligoninė ir Vaikų reabilitacijos ligoninė „Lopšelis“ su savo skyriais, teikiančiais stacionaro, ambulatorines, anesteziologijos ir intensyviosios terapijos, diagnostikos bei reabilitacijos paslaugas;
- kiti padaliniai (Audinių bankas, Kraujo centras) bei įvairios kontrolės, valdymo ir plėtros, ekonomikos ir infrastruktūros, visuomenės sveikatos, mokslo ir studijų tarnybos.

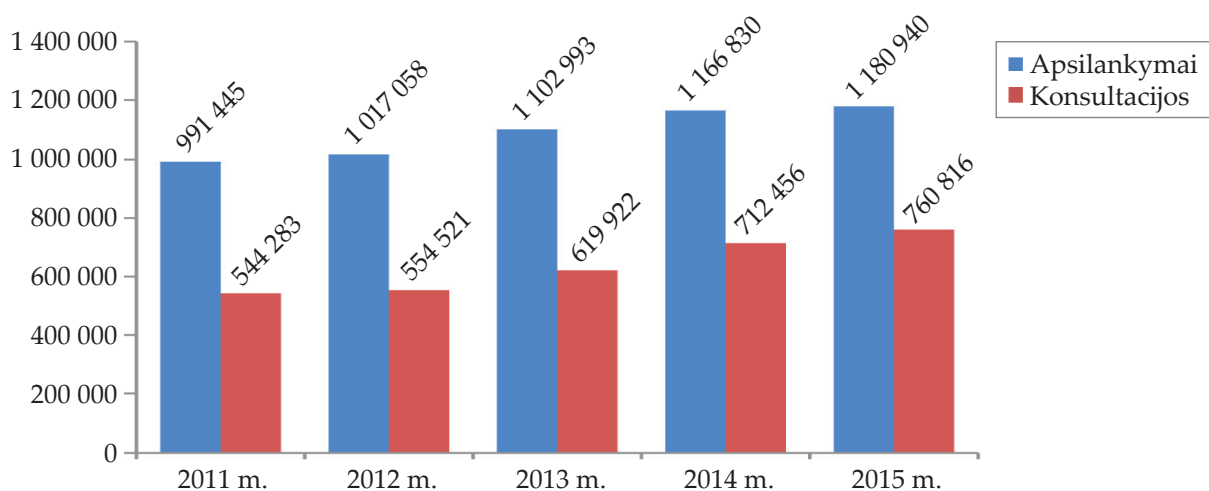
2015 m. įsteigtos 2 naujos profilinės klinikos: Skubiosios medicinos klinika bei Genetikos ir molekulinės medicinos klinika.

Atidarytas naujas Traumų ir skubios pagalbos centras ir atlikti struktūriniai darbo organizavimo pakeitimai:

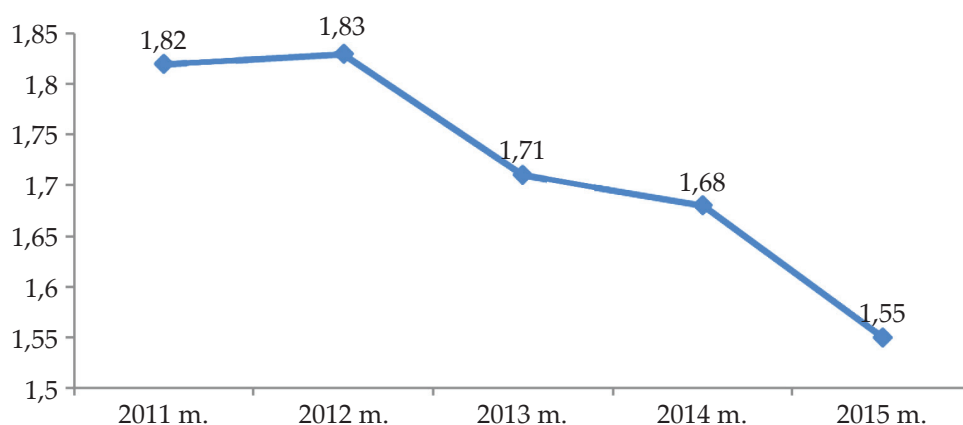
- Ortopedijos traumatologijos kliniką perkėlus į Traumų ir skubios pagalbos centro patalpas pakeista klinikos struktūra – vietoje dviejų skyrių buvo įsteigtas vienas skyrius ir keturi sektoriai, kurie specializuojasi bendrosios ortopedijos ir traumatologijos, mišrių traumų, sąnarių endoprotezavimo, sporto traumų ir artroskopijų srityse;
- centralizuotas skubios pagalbos teikimas Kauno klinikose. Centrinis, Vaikų, Kardiologijos, Akių traumų skubios pagalbos padaliniai perkelti į Traumų ir skubios pagalbos centrą.

8.1.2. Kauno klinikų pagrindinės ligoninės (be filialų) ambulatorinė veikla

2015 m. Kauno klinikų ambulatoriniuose skyriuose daugėjo apsilankymų, kurių skaičius pasiekė 1 180 940 (2014 m. buvo 1 166 830), bei konsultacijų, kurių skaičius, palyginti su ankstesniais metais, taip pat padidėjo ir pasiekė 760 816 (2014 m. buvo 712 456). 2011–2015 metų pokyčiai pateikti 8.1.2.1 pav., o apsilankymų ir konsultacijų santykio pokyčiai – 8.1.2.2 pav.



8.1.2.1 pav. Ambulatorinių apsilankymų skaičiaus dinamika 2011–2015 m.

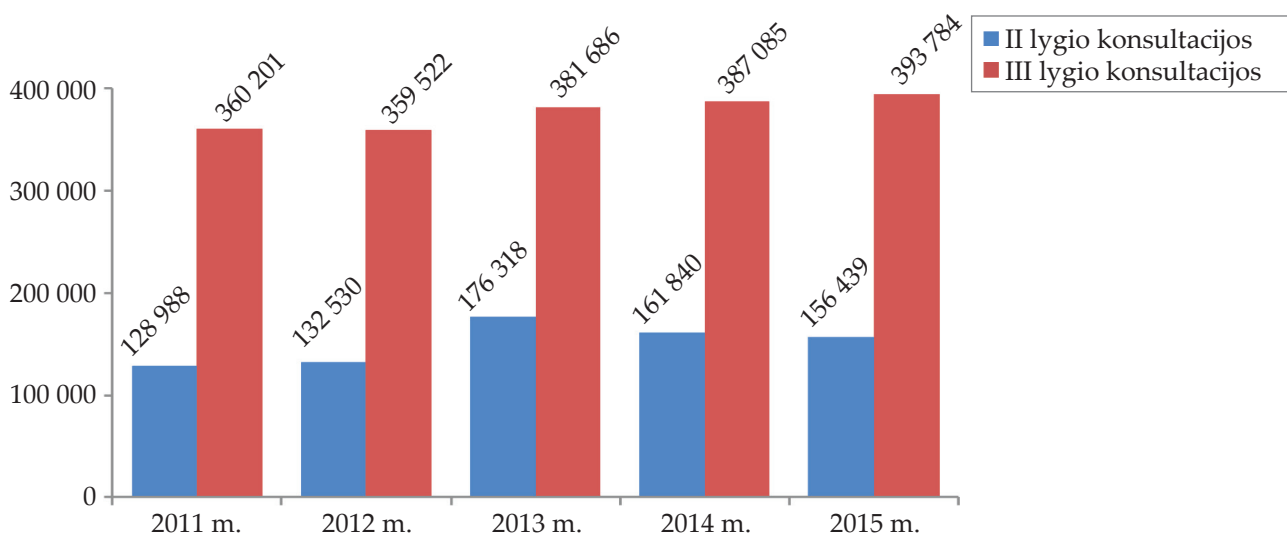


8.1.2.2 pav. Ambulatorinių apsilankymų ir konsultacijų santykio dinamika 2011–2015 m.

Sumažėjęs apsilankymų ir konsultacijų santykis rodo, kad padaugėjo pacientų, kurie buvo konsultuoti ir jiems nereikėjo atvykti pakartotinai, o įstaigai už didesnę dalį apsilankymų buvo apmokėta.

Antrinio ir tretinio lygių ambulatorinių specializuotų konsultacijų skaičius ir jų dinamika pateikta 8.2.3 pav. 2015 m. 29,5 proc. ambulatorinių konsultacijų buvo II lygio ir 70,5 proc. – III ly-

gio. III lygio konsultacijų skaičius padaugėjo 1,7 proc., o II lygio konsultacijų skaičius sumažėjo 3,34 proc., palyginti su 2014 m.



8.1.2.3 pav. Antrinio ir tretinio lygių konsultacijų dinamika 2011–2015 m.

I Kauno klinikas ambulatorinėms konsultacijoms pacientai atvyksta iš visų Lietuvos regionų. 2015 m. daugiausia padidėjo konsultacijų skaičius pacientų, atvykusių iš Vilniaus, Šiaulių ir Panevėžio TLK aptarnaujamų Lietuvos rajonų. Sumažėjo iš Klaipėdos TLK.

2015 m. tęstas Onkologinės pagalbos prieinamumo Kauno krašto gyventojams gerinimo ir ligonių srautų valdymo bandomasis projektas. Įvertinus realius poreikius, sutartys dėl konsultacinių paslaugų teikimo buvo pratęstos su 11 ligoninių. 2014 m. buvo 79 išvykos pas projekto partnerius, kurių metu buvo suteikta 819 onkologinės pagalbos konsultacinių asmens sveikatos priežiūros paslaugų. 35 proc. paslaugų suteikė gydytojas dermatovenerologas, 65 proc. – gydytojas onkologas chemoterapeutas ir gydytojas onkologas radioterapeutas. Vidutiniškai kiekvienos išvykos metu buvo konsultuojama 10–11 pacientų.

Kauno klinikose plečiamos visų kategorijų dienos paslaugos: dienos stacionaro, ambulatorinės chirurgijos ir dienos chirurgijos.

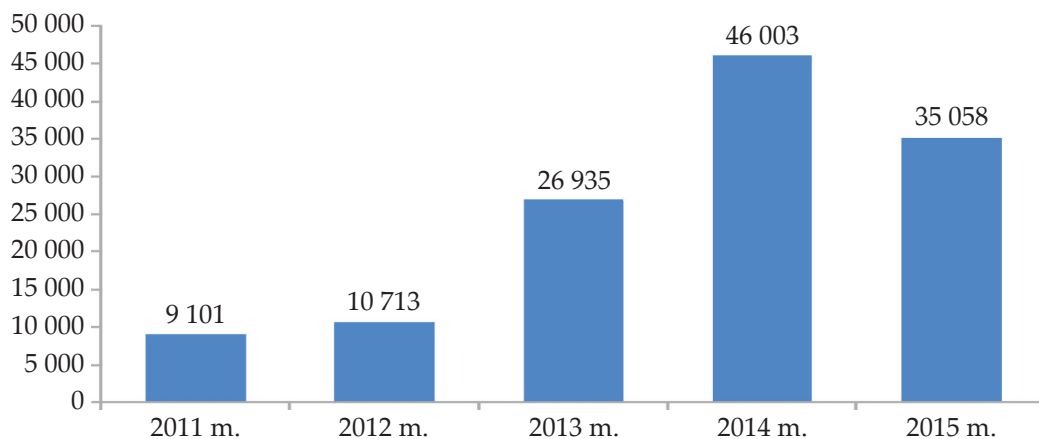
Dienos stacionaro paslaugų plėtra atspindi šiuolaikines tendencijas – suteikti pacientui galimybę visavertiškai gyventi sergant lėtine liga, neatitrūkti nuo įprastinės veiklos. Ženkiai daugėjo 2014 m. pradėtų teikti vaikų onkohematologijos ir vaikų ir paauglių psichiatrijos dienos stacionaro paslaugų. 2015 m. pradėtos teikti naujos alergologijos bei intervencinės kardiologijos dienos stacionaro paslaugos.

Daugėjo ir nuo 2014 m. sausio 1 d. teikiamų ambulatorinės chirurgijos paslaugų, kurios teikiamos Odos ir venerinių ligų klinikoje, Akių ligų klinikoje bei Ambulatorinių paslaugų koordinavimo tarnybos chirurgijos skyriuje (čia šias paslaugas teikia Chirurgijos, Plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos, Urologijos bei Ortopedijos ir traumatologijos klinikų gydytojai).

Chemoterapijos dienos stacionare 2015 metais buvo suteikta 20814 paslaugų. Suteiktų paslaugų skaičius išliko panašus kaip ir 2014 m. Kauno klinikose taip pat teikiamos pažangios ir inovatyvios spindulinės terapijos dienos stacionaro paslaugos. Per 2015 m. atlikta 19 780 tokių paslaugų, 4,3 proc. daugiau nei 2014 m.

2015 m. suteikta 11 040 dienos chirurgijos paslaugų, 5,4 proc. daugiau nei 2014 m., kurių didžioji dalis buvo 1 dienos paslauga. Didėjant stacionarinės pagalbos išlaidoms ir mažėjant gyventojų galimybei atsitraukti nuo darbinės savo veiklos, didėja dienos stacionarų ir ambulatorinės chirurgijos poreikis.

2015 m. buvo aktyviai teikiamos prevencinių programų konsultacijos ir papildomai apmokamų prevencinių programų paslaugos, kurios sudarė 5,31 proc. visų ambulatorinių paslaugų. Jų buvo mažiau nei 2014 m., bet aktyvumas išlieka aukštas palyginti su ankstesniais metais (8.1.2.4 pav.).



8.2.4.4 pav. Prevencinių programų konsultacijų ir papildomai apmokamų prevencinių programų paslaugų dinamika 2011–2015 m.

Apibendrinimas

2015 m. toliau didėjo pacientų ambulatorinių apsilankymų ir konsultacijų skaičius, mažėjo jų santykis. Kauno klinikos visiškai išsėmė infrastruktūros galimybes didinti ambulatorinių paslaugų apimtį ir prieinamumą ateityje, todėl būtini žingsniai ir priemonės naujam ambulatorinių paslaugų centrui suplanuoti. 2015 m. buvo paruoštas ir LR Vyriausybės patvirtintas naujas Kauno klinikų iš Valstybės investicijų programos lėšų finansuojamas projektas.

Ambulatorinėms konsultacijoms į Kauno klinikas pacientai atvyksta iš visų Lietuvos regionų. 2015 m. daugiausia padidėjo konsultacijų skaičius pacientų atvykusių iš Vilniaus, Šiaulių ir Panevėžio TLK aptarnaujamų Lietuvos rajonų, sumažėjo ir Klaipėdos TLK.

Teikiamų dienos stacionaro paslaugų skaičius didėja. 2015 m. pradėtos teikti naujos alergologijos ir intervencinės kardiologijos dienos stacionaro paslaugos.

2015 m. daugėjo dienos chirurgijos paslaugų.

Siekiniai 2016 m.

- Nuolatinė laukimo eilių ambulatorinėms konsultacijoms stebėsena (monitoravimas) ir tolesnių veiksmų dėl eilių mažinimo planavimas.
- Aktyvus personalo dalyvavimas diegiant naują ligoninės informacinę ir e-sveikatos sistemas.

Ambulatorinių paslaugų infrastruktūros plėtra – naujo ambulatorinio diagnostikos centro projekto parengimas.

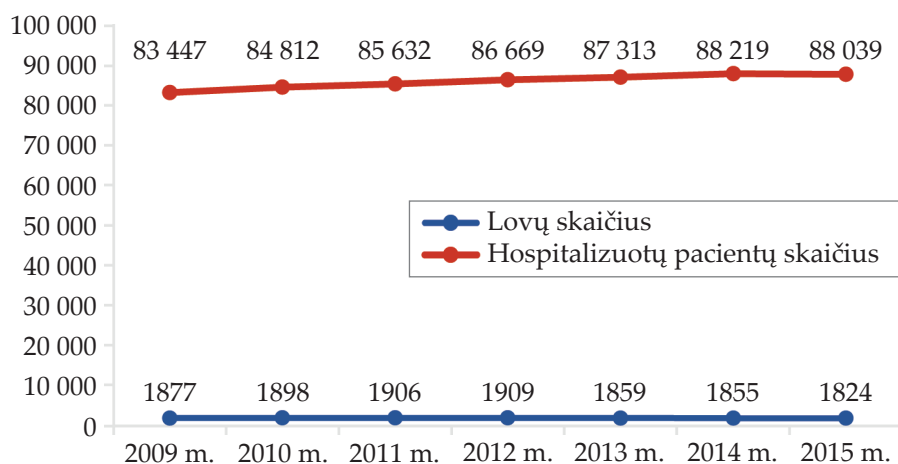
- Dienos paslaugų infrastruktūros tobulinimas ir paslaugų plėtra.

8.1.3. Kauno klinikų pagrindinės ligoninės (be filialų) stacionaro veikla

Kauno klinikų pagrindinėje ligoninėje stacionarines paslaugas teikia 27 klinikos, kuriose yra:

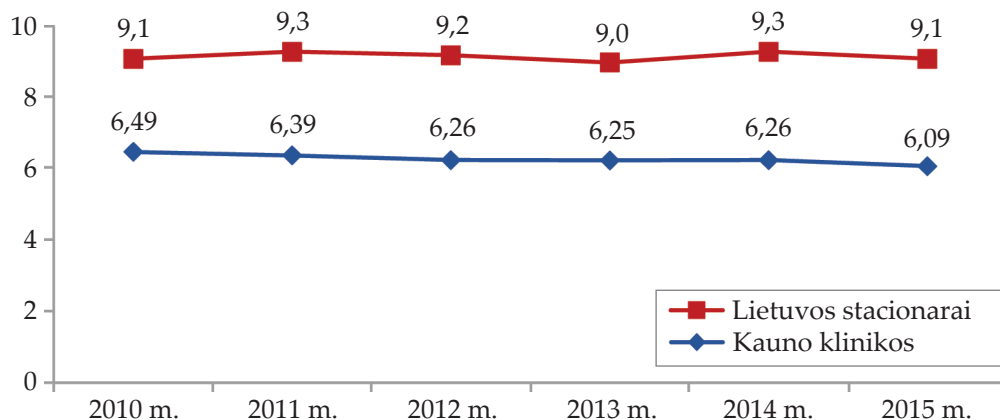
- 38 stacionaro skyriai;
- 8 reanimacijos ir intensyviosios terapijos bei anesteziologijos skyriai ir poskyriai;
- 10 diagnostikos ir intervencines procedūras atliekančių padalinių.

2015 m. pagrindinėje ligoninėse buvo 1824 stacionarinės lovos. Palyginti su praėjusiais metais, stacionarinių lovų skaičius sumažėjo 1,7 proc. Lovų sumažėjo, tačiau paslaugų prieinamumui tai įtakos iš esmės neturėjo. 2015 m. pagrindinės ligoninės stacionare hospitalizuota 0,2 proc. mažiau pacientų nei 2014 m. Pagrindinės ligoninės lovų skaičiaus ir hospitalizuotų pacientų skaičiaus dinamika 2009–2015 m. pateikiama 8.1.3.1 pav.



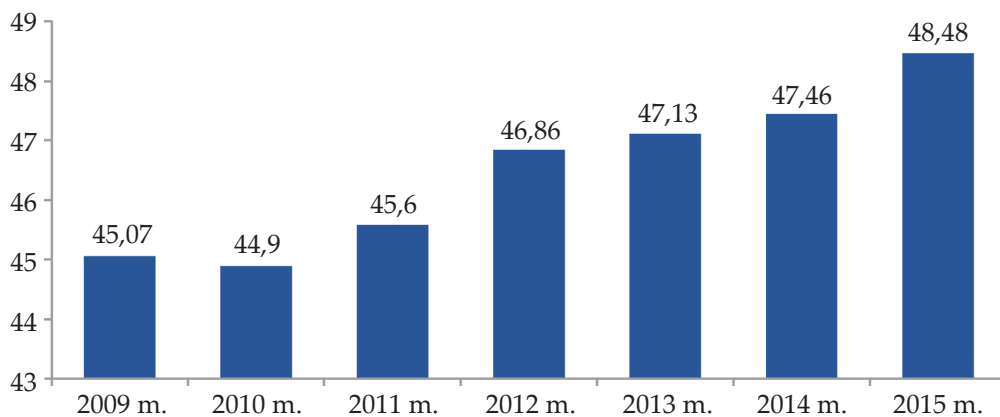
8.1.3.1 pav. Pacientų ir lovų skaičiaus kitimas 2009–2015 m.

2015 m. vidutinė gydymo trukmė buvo 6,09 dienos (2014 m. buvo 6,26 dienos). Lietuvos sveikatos sistemos siektina vidutinė gydymo stacionare trukmė – iki 7 dienų (8.1.3.2 pav.).



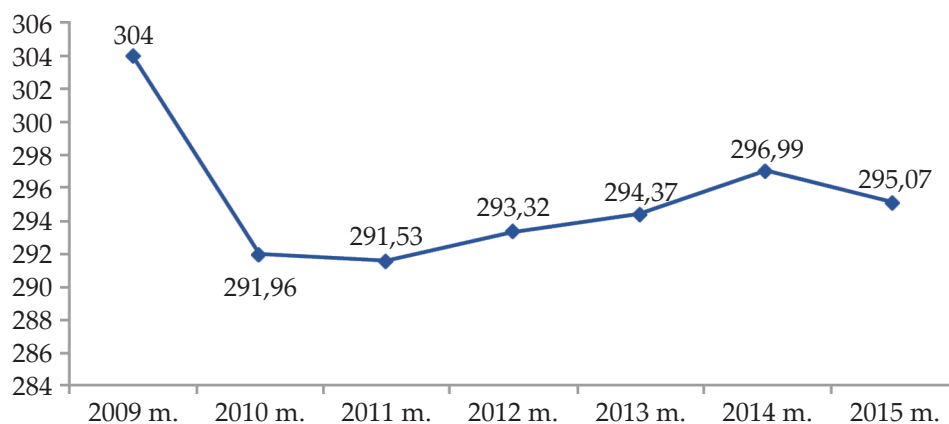
8.1.3.2 pav. Vidutinės gydymo stacionare trukmės palyginimas 2010–2015 m. Kauno klinikose ir bendro pobūdžio Lietuvos stacionarinės ASPĮ

Stacionarinės lovos apyvartos rodiklis 2015 m., kaip ir 2014 m., išliko gana didelis ir buvo 48,48 (2014 m. – 47,46). Šio skaičiaus didėjimas rodo efektyvų lovų fondo naudojimą (8.1.3.3 pav.).



8.1.3.3 pav. Stacionaro lovos apyvarta 2009–2015 m. (dienomis)

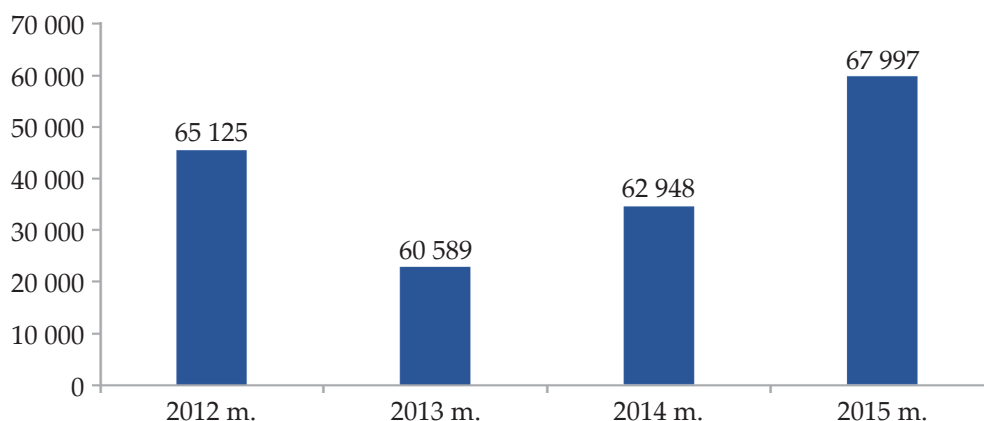
Pagrindinės ligoninės vidutinis lovos užimtumo (funkcionavimo) rodiklis 2015 m. buvo 295,07. Šis rodiklis, palyginti su 2014 m., sumažėjo 0,65 proc. Lovos užimtumo dinamika pateikiama 8.1.3.4 pav.



8.1.3.4 pav. Lovos užimtumo rodiklio dinamika 2009–2015 m.

Chirurginio profilio paslaugos Kauno klinikų pagrindinėje ligoninėje teikiamos 12 klinikų, kuriose šiam tikslui yra skirtos 784 stacionarinės lovos, 73 operacinių, 45 intensyvaus stebėjimo lovų. Būtinąsias paslaugas užtikrina 12 operacinių, kurios veikia 24/7 režimu.

2015 m. Kauno klinikose atliktos 67 997 operacijos. 8.1.3.5 pav. pateikiama operacijų skaičiaus dinamika 2012–2015 m.



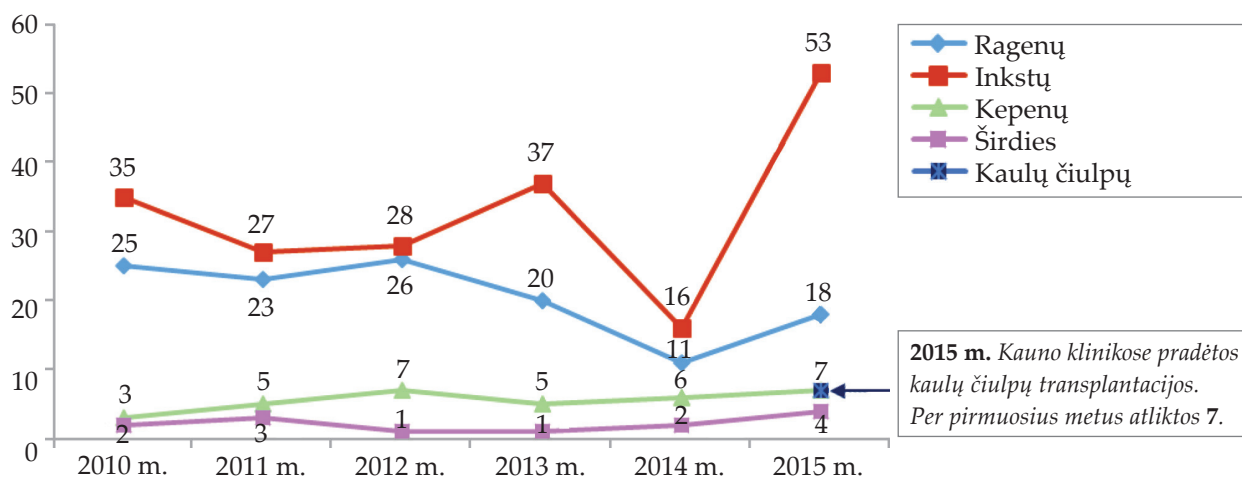
8.1.3.5 pav. Kauno klinikose atliktų operacijų skaičiaus dinamika 2012–2015 m.

Kauno klinikose atliekamos šių organų ir audinių transplantacijų operacijos: inkstų, kepenų, plaučių, širdies, plaučių ir širdies komplekso, ragenos. 2015 metais Kauno klinikose buvo atliktos 7 kepenų transplantacijos, kurių viena – pirmoji mūsų ligoninėje pakartotinė kepenų transplantacija (retransplantacija).

Atliktas rekordinis inkstų transplantacijų skaičius – iš viso persodinti 53 inkstai, kurių 49 iš mirusio donoro ir 4 iš gyvo. Išskirtinės transplantacijos – iš mažamečio donoro transplantuoti „bloku“ abu inkstai vienam suaugusiam žmogui (tokia transplantacija antroji per visą Lietuvos transplantologijos istoriją ir pirmoji sėkminga) bei pirmą kartą Lietuvoje atlikta inksto transplantacija pacientui po kepenų transplantacijos.

Per praėjusius metus iš viso transplantuoti 2 plaučiai. Atlikta unikali plaučių retransplantacijos operacija. Persodintos 4 širdys. Širdies – plaučių komplekso transplantacijų atlikta nebuvo.

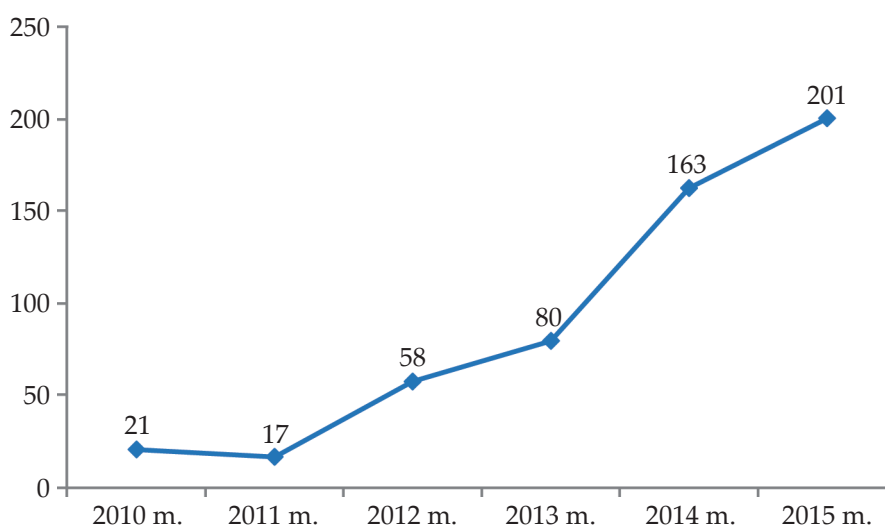
2015 metais pradėtos kaulų čiulpų transplantacijos. Jų per pirmuosius metus atlikta net 7. Atlikta 18 ragenos transplantacijų. 8.1.3.6 pav. pateikiamos transplantacijų atlikimo tendencijos 2010–2015 m.



8.1.3.6 pav. Transplantacijų skaičiaus dinamika 2010–2015 m.

Igyvendinant Sveikatos apsaugos ministro patvirtintą Ūminio galvos insulto diagnostikos ir gydymo insulto gydymo centruose tvarkos aprašą ir bendradarbiaujant su 16 klasteryje dalyvaujančių ligoninių, daugėjo Kauno klinikų insulto centre gydytų pacientų nuo ūminio išeminio galvos insulto: 2015 m. iš viso buvo hospitalizuoti 524 pacientai (8,5 proc. daugiau nei 2014 m.).

Koordinuotas pacientų srautų valdymas lėmė sisteminės trombolizės panaudojimo Kauno klinikose atvejų skaičiaus padidėjimą 2,5 karto, palyginti su 2013 m.: 2015 m. buvo atlikta 201, o 2013 m. – 80 trombolizių, o trombolizės atlikimo laikas nuo paciento atvykimo į sveikatos priežiūros įstaigą iki vaisto suleidimo sumažėjo iki 57 minučių (2013 m. – 75 min.) (8.1.3.7 pav.).



8.1.3.7 pav. Pacientų, kuriems taikyta sisteminė trombolizė, skaičiaus dinamika 2010–2015 m.

Igyvendinant Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014 m. vasario 17 d. įsakymą Nr. V-244 „Dėl Sveikatos priežiūros paslaugų, teikiamų ūminio miokardo infarkto su ST segmento pakilimu atveju, prieinamumo gerinimo ir šia liga sergančių ligonių srautų valdymo reikalavimų patvirtinimo“, nuo 2014 m. Kauno klinikos organizuoja ir teikia būtiną pagalbą pacientams, sergantiems ūminiu miokardo infarktu su ST segmento pakilimu (toliau – MI su STP) – yra vienas iš penkių Perkutaninės koronarinės intervencijos (toliau – PKI) centrų. Todėl, siekdamos įgyvendinti reikalavimuose numatytus tikslus bei garantuoti aukštos kvalifikacijos paslaugų prieinamumą, sudarė bendradarbiavimo ir pacientų gydymo tęstinumo sutartis su kitomis ligoninėmis (iš viso 19 ligoninių). Reikalavimuose numatyti PKI centro paslaugų teikimo kokybės vertinimo kriterijai: laikas nuo pirmojo kontakto su sveikatos priežiūros specialistais iki PKI pradžios, kai pacientas transportuojamas tiesiai į PKI centrą (išskyrus pacientus po fibrinolizės terapijos ir tuos, kuriems skausmas užtruko daugiau kaip 12 val.); laikas nuo patekimo į PKI centrą iki PKI pradžios; MI su STP gydymo trukmės vidurkis (dienų skaičius);

dalį pacientų, kuriems iki ligoninės įtarus MI su STP, diagnozė pasitvirtino; mirštamumas nuo MI su STP PKI centre.

2015 m. Kauno klinikose buvo hospitalizuoti 916 pacientų sergančių MI su STP (palyginti su 2014 m. hospitalizuota 2 proc. mažiau pacientų) skaičius. Tačiau lyginant su 2014 m., 2015 m. GMP atvežtų pacientų skaičius didėjo (9,4 proc. daugiau nei 2014 m.), pacientų, kuriems atlikta angiografija ir PKI, skaičius didėjo (1,4 proc. ir 1,6 proc. atitinkamai), MI su STP gydymo, kai buvo taikomas vainikinių arterijų stentavimas, vidutiniškai per mėnesį buvo atliekama daugiau (65,5 ir 57,3 atitinkamai). Vidutinė hospitalizacijos trukmė (gydytų ir PKI ir arba aortos vainikinių arterijų jungčių operacijomis pacientų) 2015 metais, palyginti su 2014 m., buvo 0,59 d. trumpesnė (9,39 d. ir 9,98 d. atitinkamai), o Kardiologijos klinikoje MI su STP sergančių pacientų po atliktų PKI vidutinė hospitalizacijos trukmė 2015 m buvo 8,5 d. (2014 m. – 8,65 d.).

Įdiegtų ir naujų gydymo metodikų pavyzdžiai:

- Kauno klinikos – vienintelė ligoninė Lietuvoje, kurioje buvo įdiegtos ir atliekamos intrauterinio kraujo perpilimo procedūros. Šiais metais esant rezus konflikto situacijai, gelbstint vaisiaus gyvybę sėkmingai buvo atliktos 5 tokios procedūros.
- Kauno klinikų Onkologijos ir hematologijos klinikoje sėkmingai pradėtos kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacijos.
- Šiais metais ligoninėje persodintos keturios širdys, du plaučiai, aštuonerios kepenys, aštuoniolika ragenų. Išskirtinės transplantacijos: pacientui, kuriam prieš dvejus metus persodintos kepenys, ir moteriai, kuriai donoro inksto prireikė trečią kartą.
- Pirmoji Baltijos šalyse žarnyno mikrobiotos transplantacija atlikta Kauno klinikų Gastroenterologijos klinikoje.
- Kauno klinikų otorinolaringologai pirmieji Baltijos šalyse atliko dalies gerklų pašalinimo operaciją, naudodami lazerį. Tai pirma tokios didelės apimties operacija, atlikta be išorinių pjūvių.
- Kauno klinikų Ausų, nosies ir gerklės ligų klinikoje sudėtinga kochlearinė implantacija atlikta jauniausiai pacientei Lietuvoje – vos pusmečio sulaukusiai mergaitei.
- Kauno klinikų Ortopedijos traumatologijos klinikos Sporto traumų ir artroskopijos sektoriuje pirmą kartą atlikta sudėtinga procedūra – artroskopinė kelio sąnario išorinio menisko implantacija.
- Kauno klinikų intervencinės radiologijos specialistai šiais metais atliko kraujo mėginių tyrimus iš antinksčių venų. Selektyvusis antinksčių veninio kraujo tyrimas leidžia tiksliau diagnozuoti hiperaldosteronizmą ir kitus antinksčių funkcijos sutrikimus.

Apibendrinimas

2015 m. atidarius Traumų ir skubios pagalbos centrą, Kauno klinikose gerėjo gydymo sąlygos pacientams, stacionariųjų paslaugų prieinamumas bei darbo sąlygos darbuotojams. Efektyviai naudojant turimą diagnostikos įrangą ir kitus žmogiškuosius bei materialiuosius išteklius, Kauno klinikose suteikta daugiau asmens sveikatos priežiūros paslaugų. Teikiamų stacionariųjų paslaugų skaičius didėja, tačiau 2015 m. toliau mažėjo lovų skaičius, didėjo lovos apyvarta ir lovos užimtumo rodiklis, o vidutinė gulėjimo trukmė išliko stabili.

2015 m. ypač sėkmingai vyko donorystės ir transplantacijos programos: paruošta rekordinis efektyvių donorų skaičius, ryškiai didėjo transplantuotų inkstų skaičius ir pradėtos kaulų čiulpų transplantacijos.

2015 m. Kauno klinikos sėkmingai tęsė Onkologijos, Miokardo infarkto ir Išeminio insulto klasterių programos veiklą bei aktyviai bendradarbiavo su Šiaulių ligonine.

Siekiniai 2016 m.

1. Teikti aukščiausio lygio stacionarines asmens sveikatos priežiūros paslaugas, kurioms garantuoti reikia sudėtingos įrangos, kvalifikuotų įvairių sričių specialistų komandinio požiūrio į paciento gydymą.
2. Didinti asmens sveikatos priežiūros paslaugų prieinamumą, plėtojant dienos stacionaro bei dienos chirurgijos paslaugas. Toliau plėtoti naujas technologijas ir minimaliai inva-

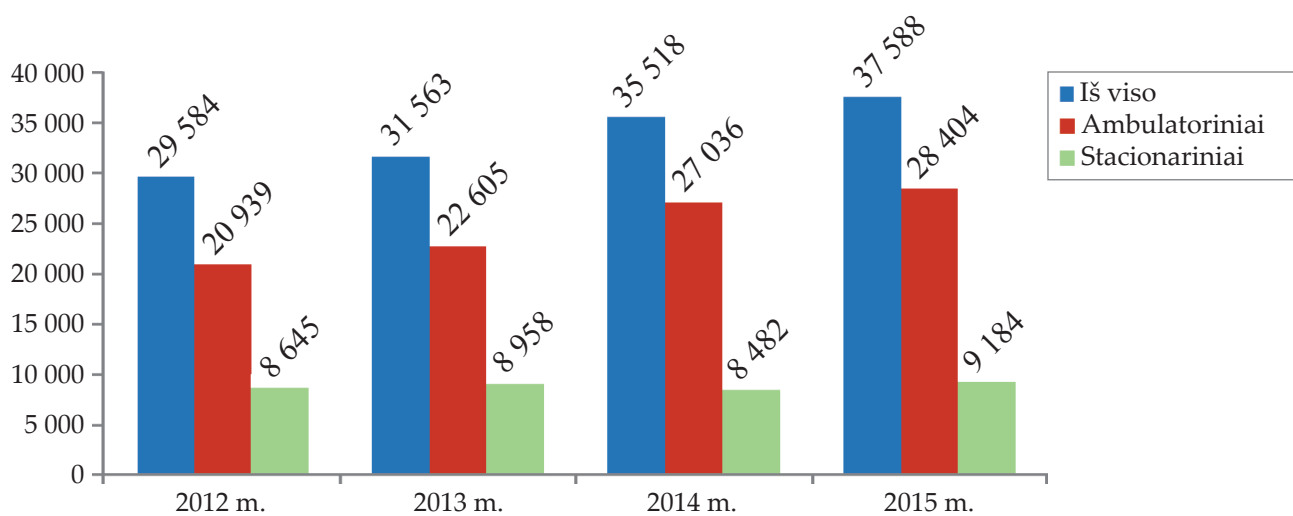
zines intervencijas, kurios leidžia pasiekti geresnių gydymo rezultatų ir gerina ligoninės funkcionavimo kiekybinius bei kokybinius rodiklius.

3. Efektyviai naudoti turimus išteklius, racionaliai panaudoti turimas stacionaro lovas. Tęsti esamų stacionarinių skyrių rekonstrukciją ir reorganizaciją, perskirstant esamas stacionaro lovas pagal konkrečios srities stacionarinių paslaugų poreikį.
4. Tęsti pradėtą darbą Kardiologijos, Neurologijos, Onkologijos klasterių veikloje. Stiprinti bendradarbiavimą ne tik su Šiauliais, bet ir su kitomis ASPI.
5. Aktyviai dalyvauti organų donorystės ir transplantacijos programoje: didinti efektyvių donorų ir atliekamų transplantacijos operacijų skaičių, plėsti donorystę iš gyvo donoro ir rengtis neplakančios širdies donorystei.
5. Stiprinti Kauno klinikose veikiančius retų ligų centrus ir koordinuoti jų veiklą.

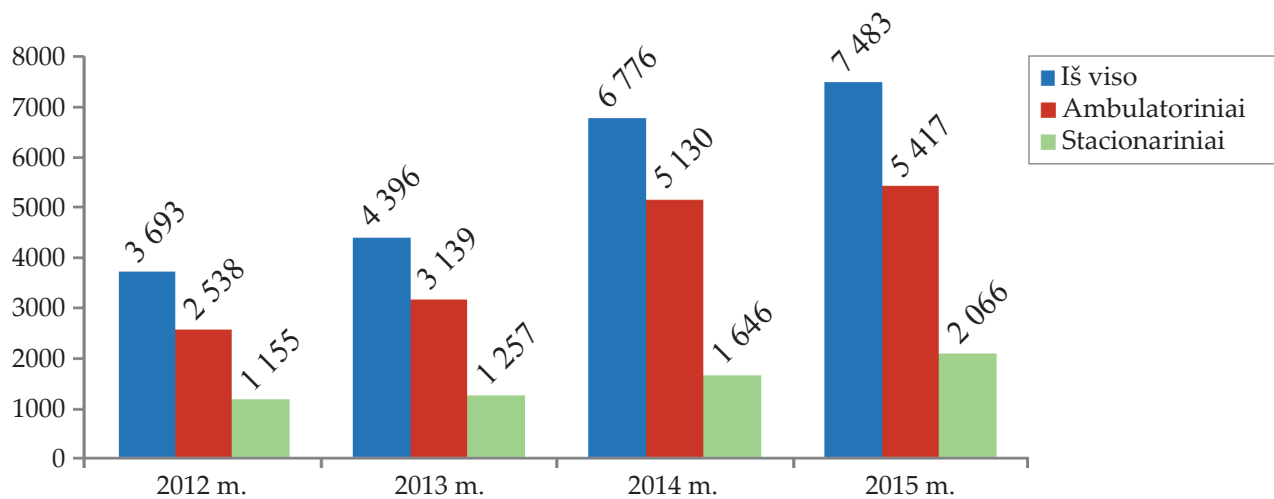
8.1.4. Brangūs radiologijos tyrimai ir intervencinės radiologijos procedūros

Radiologijos klinikos atliekami tyrimai sudaro Kauno klinikų diagnostinės veiklos branduolį. Įranga yra naudojama labai intensyviai, todėl didėja tyrimų apimtys, reikalingas nuolatinis aparatūros atnaujinimas ir investicijos į naujausias sudėtingas technologijas bei ligoninės infrastruktūrą. Kauno klinikose atliekamų brangių tyrimų skaičius didėja. Elektroninių vaizdų archyvo (PACS) sistemos įdiegimas leidžia išsaugoti visus gautus vaizdus. Pažymėtina, kad 2015 metais brangių tyrimų apimtys daugiausiai didėjo tiek dėl stacionarinės, tiek ambulatorinės grandies tyrimų. KT ir MRT elektroninės registracijos sistemų dėka šių tyrimų kvotos ir apimtys tapo dinamiškos, viešos, atsirado galimybė efektyviau išnaudoti turimus resursus. Siekiant dar efektyviau išnaudoti turimus brangios medicinos įrangos išteklius, Tomografijų skyriaus MRT kabinetas pradėjo dirbti šeštadieniais, pavyko sutrumpinti kai kurių tyrimų atlikimo laiką. Esant atitinkamoms indikacijoms, atsirado galimybė atlikti MRT tyrimą kiaurą parą. KT ir MRT tyrimų kvotos tam tikroms profilinėms klinikoms nuolat perskirstomos, vertinant tyrimų poreikį ir pacientų laukimo eiles.

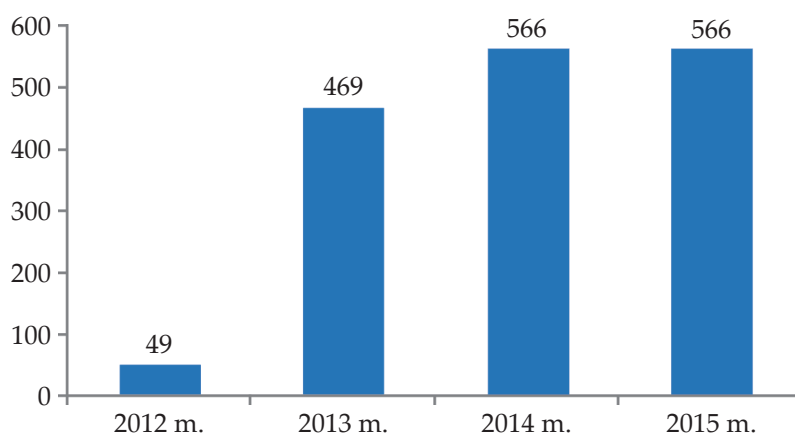
2015 metais didėjo bendras ir sudėtingų branduolinės medicinos tyrimų, scintigrafijų, scintigrafijų su papildomai atliekama SPECT/CT skaičius. 2015 m. bendras PET/KT procedūrų skaičius buvo didesnis kaip 1000 ir skyrius įgijo galimybę rengti gydytojus radiologus darbui PET/KT. 2014 m PET/KT procedūrų daugėjo, tačiau mažiau nei buvo prognozuotas didėjimas išplėtus indikacijų sąrašą (2014-04-08), ir 2015 m. PET/KT procedūrų skaičius išliko toks pats kaip ir 2014 m.



8.1.4.1 pav. Kompiuterinės tomografijos tyrimų dinamika 2008–2015 m.



8.1.4.2 pav. Magnetinio rezonanso tomografijos tyrimų dinamika 2008–2015 m.

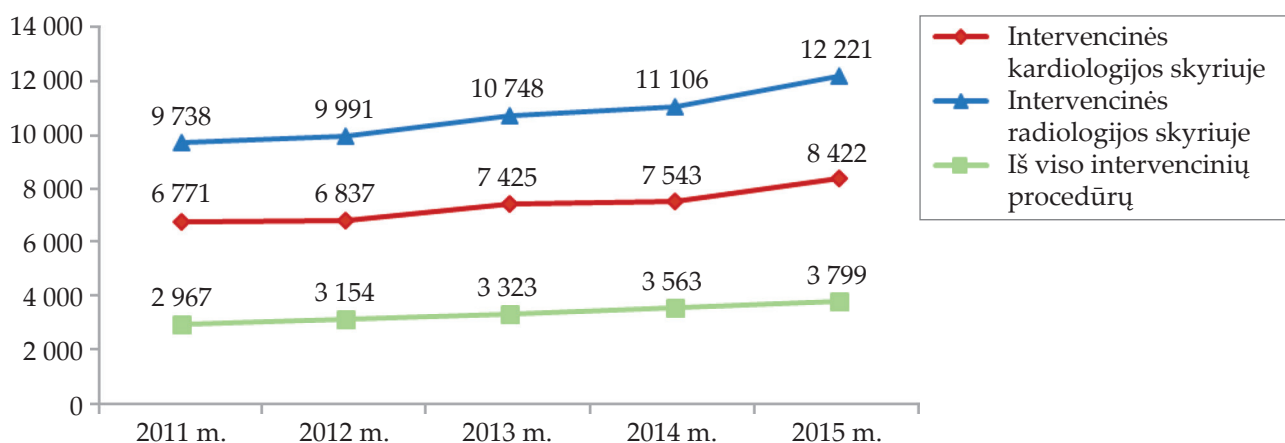


8.1.4.3 pav. Branduolinės medicinos skyriaus atliekamų PET/TK tyrimų dinamika 2012–2015 m.

2015 m. teleradiologijos paslaugos buvo teikiamos VšĮ Alytaus apskrities S. Kudirkos ligoninei, Visagino ligoninei, Prienų ligoninei. Vertinant visų rūšių tyrimus (KT, MRT, rentgenogramų), buvo suteikta 5080 paslaugų.

Intervencinės radiologijos skyriuje 2015 m. atidarytas ir sėkmingai funkcionuoja antrasis angiografijos kabinetas. Procedūrų apimtys stabiliai didėja, 2015 m. atliktos 3799 intervencijos, tai sudaro daugiau nei 6 proc. augimą. Daugiau atlikta visų be išimties intervencijų ir pagal darbo apimtį Intervencinės radiologijos skyrius išlieka didžiausias intervencinės radiologijos centras ne tik Lietuvoje, bet ir visose Baltijos šalyse.

Kardiologijos klinikos Intervencinės kardiologijos skyriuje tiriami ir gydomi išemine širdies liga ir kitomis širdies ir kraujagyslių ligomis sergantys pacientai. Ypatingas dėmesys skiriamas ūminiais išemijos sindromais – nestabiliąja krūtinės angina ir ūminiu miokardo infarktu sergantiems pacientams. 2015 m. atliktos 9194 procedūros, iš kurių 3508 buvo gydomosios. Ypač sudėtingų procedūrų skaičius išlieka stabilus: 2015 m. buvo atliktos 5 (2014 m. – 9) krūtinės aortos stentavimo ir 14 (2014 m. – 12) perkateterinės prieširdžių pertvaros defekto uždarymo procedūros bei daug kitų retų intervencijų (8.1.4.4 pav.).



8.1.4.4 pav. Intervencinės radiologijos skyriuje ir Intervencinės kardiologijos skyriuje atliktų diagnostikos ir gydomųjų procedūrų dinamika 2011–2015 m.

Apibendrinimas

- 2015 m. didėjo visų brangių radiologinės diagnostikos (KT, MRT, PET, intervencinės radiologijos, scintigrafinių) tyrimų ir intervencinės radiologijos, kardiologijos gydomųjų procedūrų skaičius, pradėti taikyti nauji diagnostikos ir gydymo (trombektomijos) metodai.
- Brangių tyrimų apimtys daugiausia didėjo tiek dėl stacionarinės, tiek dėl ambulatorinės grandies tyrimų.
- Trumpėja laukimo laikas didžiajai daliai tyrimų.
- Pradėtos teikti naujos telemedicinos teleradiologijos srities paslaugos kitoms ASPI.
- 2015 m. bendras PET/KT procedūrų skaičius buvo didesnis kaip 1000 ir Radiologijos klinika įgijo teisę rengti gydytojus radiologus dirbti PET/KT.

Siekiniai 2016 m.

- Efektyvesnis šiuolaikinės radiologinės technikos, žmogiškųjų išteklių naudojimas.
- Intervencinės radiologijos ir kardiologijos veiklos plėtra orientuojantis į gydomąsias procedūras ir naujų tyrimo ir gydymo metodikų taikymą.
- Tolesnė telemedicinos teleradiologijos paslaugų plėtra, optimizuojant žmogiškųjų išteklių panaudojimą ir taikant efektyvią kainodarą.

8.1.5. Kauno klinikų filialų veikla

8.1.5.1. Romainių tuberkuliozės ligoninė

Filiale Romainių tuberkuliozės ligoninėje Ligoninę sudaro 1 ambulatorinis ir 4 stacionariniai skyriai, Mikrobiologijos ir Klinikinė laboratorijos, Rentgeno poskyris, Ūkio personalas, Virtuvė ir Administracija.

2015 m. lovų skaičius sumažintas iki 180. Lovos užimtumas padidėjo 8,86 proc. – 329,97.

Ambulatoriniame diagnostikos skyriuje 2015 m. apsilankymų skaičius padidėjo 3,86 proc. – 16001, konsultacijų skaičius padidėjo 7,36 proc. – 10162 per metus. Stacionariniuose skyriuose 2015 m. gydyti 524 pacientai, jų mažėja dėl bendro tuberkulioze sergančių žmonių skaičiaus mažėjimo. Pastebima, kad apsilankymų skaičius padidėjo, gydymosi skaičius sumažėjo, sumažinus lovų skaičių, padidėjo lovos užimtumas, lovos apyvarta. Daugiausia gydoma Kauno apskrities gyventojų. Per metus numiršta apie 40 ligonių, gydomų stacionare (8.1.5.1.1 lentelė).

Kauno klinikų filialo Romainių tuberkuliozės ligoninės veikla 2012–2014 m.

Pavadinimas	2012 metai	2013 metai	2014 metai	2015 metai
Ambulatorinių apsilankymų skaičius	17 154	16 301	15 407	16 001
Stacionaro pacientų skaičius	635	597	580	524
Lovų skaičius	200	200	200	180
Vidutinė gulėjimo trukmė	101,76	102,27	104,52	113,35
Lovos panaudojimo trukmė	323,08	305,28	303,11	329,97
Lovos apyvarta	3,18	2,98	2,90	2,91

8.1.5.2. Viršužiglio reabilitacijos ligoninė

Filiale Viršužiglio reabilitacijos ligoninėje garantuojamos visų sričių Kauno klinikų gydytojų specialistų planinės ir skubios konsultacijos. Esant indikacijoms, ligoniai operatyviai perkeliama į Kauno klinikas ištirti ar tęsti gydymą.

2015 m. didžiausią dalį suteiktų paslaugų sudarė reabilitacijos paslaugos – 99,2 proc., palaikomoji reabilitacija – 0,8 proc. Ataskaitiniais metais gydyti 995 pacientai. Vidutinė gulėjimo trukmė – 16,2 dienos. Didžioji dalis pacientų (97,6 proc.) siųsti iš Kauno klinikų, 2,4 proc. – kitų gydymo įstaigų.

2015 m. Viršužiglio reabilitacijos ligoninėje reabilituota 1,6 proc. mažiau ligonių nei 2014 m. 2015 m., palyginti su 2014 m. sumažėjo lovadienių skaičius 3,4 proc., lovos panaudojimo trukmė (8.1.5.2.1 lentelė).

Kauno klinikų filialo Viršužiglio reabilitacijos ligoninės veikla 2012–2015 m.

Metai	Vidutinis lovų skaičius	Išvykusių ligonių skaičius	Lovadienių skaičius	Vidutinė gulėjimo trukmė	Lovos panaudojimo trukmė
2012	60	1094	18258	16,7	304
2013	60	1106	17892	16,0	298
2014	60	1011	16647	16,5	277
2015	60	995	16090	16,2	268

Vykdomas projektas „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų filialo Viršužiglio reabilitacijos ligoninės perkėlimas į Kulautuvą“, kurį įgyvendinus filialo veiklą numatoma perkelti į Kulautuvoje rengiamą reabilitacijos centrą.

8.1.5.3. Kauno klinikų filialas Onkologijos ligoninė

Filialo Onkologijos ligoninės Ambulatoriniame skyriuje 2015 m. lankėsi 48 834 pacientai 109 448 kartus (262 apsilankymais daugiau nei 2014 metais), atlikta 71 052 (2014 metais – 72 589) konsultacijos, iš jų – 39 727 III lygio. Esamas pacientų skaičius aptarnaujamas sklandžiai, eilių pas specialistus beveik nėra. Optimizuotas pacientų registravimas brangiems tyrimams, įtariant onkologinę ligą, pacientas ištiriamas per 14 dienų.

Stacionariųjų lovų skaičius nuo 2015 m. sumažėjo buvo 211 lovos (dėl vykdomo remonto realiai funkcionavo 201 lova). Chirurgijos skyriuje su ginekologijos sektoriumi yra 60 lovų, Paliatyviosios onkologijos skyriuje buvo 80 lovų, o nuo 2014 m. balandžio mėn. liko 70 lovų (10 lovų sumažėjimas dėl remonto), Konservatyviosios onkologijos skyriuje – 65 lovos, Intensyvosios terapijos skyriuje – 6 lovos.

2015 m. stacionare gydyti 5934 pacientai. Palyginti su 2014 metais – stacionare gydyta 36 pacientais daugiau. Kas trečiam Chirurgijos skyriaus pacientui (35,91 proc.) teikta dienos chirurgijos paslauga. Chirurgijos skyriuje operacinis aktyvumas – 97,77 proc., (chirurgų – 97,36 proc., ginekologų – 97,44 proc.) (8.1.5.3.1 lentelė).

Kauno klinikų filialo Onkologijos ligoninės veiklos rodikliai 2012–2015 m.

Rodiklio pavadinimas	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
Apsilankymų skaičius	97 985	105 288	109 186	109 448
Stacionaro pacientų skaičius	6035	5803	5898	5934
Vidutinis lovų skaičius	241→211	211	201	211
Vidutinė gulėjimo trukmė	10,51	10,48	10,13	9,87
Lovos panaudojimo trukmė	283,89	287,82	293,48	291,43
Lovos apyvarta	27,0	27,46	28,98	29,52
Chirurginių operacijų skaičius	3332	3038	3075	2873

8.1.5.4. Kauno klinikų filialas Vaikų reabilitacijos ligoninė „Lopšelis“

2015 m. Vaikų reabilitacijos ligoninėje „Lopšelis“ buvo suteikta 121 vaikų neurologo konsultacija. 2015 m. ambulatorinės reabilitacijos II paslaugų teikta labai mažai: 3 pacientams po 16 lovodienių (viso 48 lovodieniai).

2015 m. dienos stacionare (ankstyvoji reabilitacija II) buvo gydyti 808 vaikai, jiems suteikti 7556 lovodieniai, vidutinis lovodienių skaičius vaikui 9,3. Lyginant su 2014 m., dienos stacionaro apimtys padidėjo 7,5 proc. Per paskutinius 5 veiklos metus ankstyvosios reabilitacijos antrinio lygio paslaugų skaičius nuolat augo.

8.1.5.4.1 lentelė.**Filialo Vaikų reabilitacijos ligoninės „Lopšelis“ stacionaro poskyrio veiklos rodikliai**

Veiklos rodiklis	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
Lovų skaičius	35	35	35	30
Gydyta pacientų	497	464	474	423
Lovadienių skaičius	9302	8670	8715	7078
Vidutinė gulėjimo trukmė	18,7	18,7	18,39	18,38
Lovos užimtumas (proc.)	72,42	68,34	68,22	62,14
Lovos apyvartos rodiklis	13,60	13,26	13,54	12,34
Mirusių pacientų skaičius	0	1	0	1

Kūdikių namų skyriuje gyvenusių vaikų skaičiaus mažėjimas yra nuoseklios įstaigos veiklos, skirtos užkirsti kelią neįgaliems vaikams patekti į globos įstaigą, rezultatas. Lovos funkcionavimo rodiklio sumažėjimas rodo, kad vaikai kūdikių namuose gyvena trumpiau. Tai irgi labai teigiamas veiklos rezultatas (8.1.5.4.2 lentelė).

8.1.5.4.2 lentelė**Pagrindiniai Kūdikių namų skyriaus veiklos rodikliai**

Veiklos rodiklis	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
Lovų skaičius	60	60	60	60
Gyvenusių vaikų skaičius	92	100	90	87
Vaikų skaičius paskutinę metų dieną	52	43	44	41
Naujai atvykusių vaikų skaičius	38	48	47	43
Lovadienių skaičius	20 062	17 811	17 143	16 030
Lovos funkcionavimo rodiklis	334,3	296,85	285,7	267,16
Mirusių pacientų skaičius	0	0	0	0

Dienos ir trumpalaikės socialinės globos skyrius nuo 2013 m. rugsėjo mėn. teikia terapinio ugdymo (TEACCH metodu) paslaugas autizmo diagnozę turintiems vaikams. Už paslaugas, teikiamas šiame skyriuje, moka tėvai arba tėvai ir Kauno rajono savivaldybė. Skyrius dirba tik darbo dienomis (8.1.5.4.3 lentelė).

8.1.5.4.3 lentelė

Pagrindiniai Dienos ir trumpalaikės socialinės globos skyriaus veiklos rodikliai

Veiklos rodiklis	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
Lovų skaičius	15	15	15	15
Lankančių vaikų skaičius	15	12	11	15
Lovadienių skaičius	2081	1593	1554	2601
Lovos funkcionavimo rodiklis	138,7	106,2	103,6	173,4

Filialų veiklos apibendrinimas

- Romainių tuberkuliozės ligoninėje toliau mažėjo stacionaro pacientų skaičius dėl pamažu gerėjančios epidemiologinės situacijos šalyje, bet labai padaugėjo ambulatorinių apsilankymų dėl geresnio pacientų ištyrimo ir gydymo ambulatorinėje grandyje.
- Viršužiglio reabilitacijos ligoninėje reabilituota mažiau pacientų, sumažėjo lovadienių skaičius bei lovos panaudojimo trukmė. Tai siejama su vykdomu projektu „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų filialo Viršužiglio reabilitacijos ligoninės perkėlimas į Kulautuvą“, kurį įgyvendinus filialo veiklą numatoma perkelti į Kulautuvoje rengiamą reabilitacijos centrą.
- Onkologijos ligoninėje didėjo ambulatorinių apsilankymų skaičius ir šiek tiek nežymiai mažėjo stacionarinių pacientų (dėl vykdomo remonto). Optimizavus pacientų registravimą brangiems tyrimams, pagerėjo šių tyrimų prieinamumas, todėl įtarus onkologinę ligą, pacientas filiale ištiriamas per 14 dienų. Ambulatorinės konsultacijos vykdomos sklandžiai, eilių šioms konsultacijoms beveik nėra.
- Vaikų reabilitacijos ligoninėje „Lopšelis“ 7,5 proc. padidėjo ambulatorinės ankstyvosios reabilitacijos, bet sumažėjo kitų paslaugų apimtys. Tai susiję su gydytojų stoka. Finansišnis įstaigos rezultatas išlieka stabiliai teigiamas.

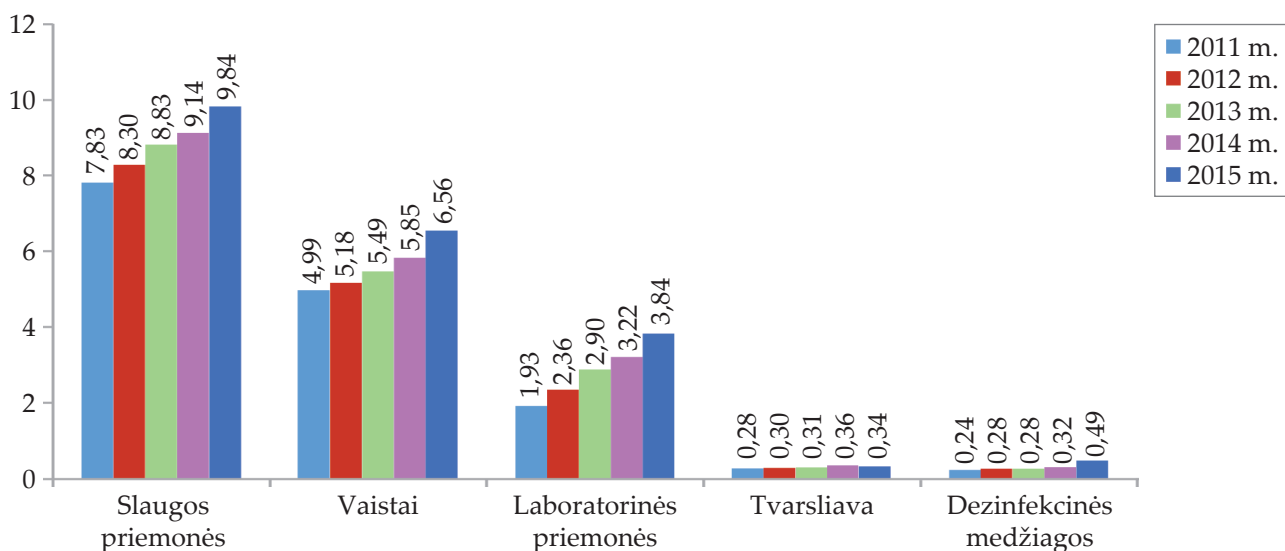
Siekiniai 2016 m.

- Romainių tuberkuliozės ligoninės infrastruktūros plėtros projekto ES struktūriniais fondams parengimas bei stacionaro ir laboratorijos infrastruktūros atnaujinimas.
- Viršužiglio reabilitacijos ligoninės perkėlimas į Kulautuvoje naujai rengiamą reabilitacijos ligoninę bei šios įstaigos aprūpinimas modernia reabilitacijos įranga.
- Racionalus onkologinėmis ligomis sergančių pacientų srautų ir stacionarinių lovų pasiskirstymas bei panaudojimas, atsižvelgiant į asmens sveikatos priežiūros paslaugų poreikį regione. Išlaikyti gerą diagnostikos ir gydymo paslaugų prieinamumą pacientams bei optimaliai sutvarkyti ir panaudoti esamą filialo infrastruktūrą.
- Plėtoti II ir III lygių vaikų reabilitacijos paslaugas. Diegti naujas vertinimo ir gydymo metodikas.

8.1.6. Aprūpinimas medikamentais ir slaugos priemonėmis

2015 m. pacientams gydyti ir slaugyti buvo skirta vaistų (iš visų finansavimo šaltinių), diagnostikos bei slaugos priemonių už 34,77 mln. Eur.

Vien iš Kauno klinikų biudžeto vaistų išduota už 6,56 mln. Eur, laboratorinių priemonių ir reagentų išduota už 3,84 mln. Eur, dezinfekavimo medžiagų – už 0,49 mln. Eur, slaugos priemonių – už 9,84 mln. Eur, tvarsliaivos – už 0,34 mln. Eur. Medikamentų ir slaugos priemonių, išduotų Vaistinėje, struktūra 2010 – 2014 m. pateikiama 8.1.6.1 pav.



8.1.6.1 pav. Medikamentų ir slaugos priemonių, išduotų Vaistinėje, struktūra (mln. Eur) 2011–2015 m. (* duomenys pateikti su PVM)

Iš viso iš Kauno klinikų biudžeto (PSDF lėšos) pirktų vaistų, slaugos bei diagnostikos priemonių 2015 m. išduota už 21,07 mln. Eur, t. y. 2,18 mln. Eur daugiau negu 2014 m.

Paramos būdu ir nemokamai gautų vaistų išduota už 1,41 mln. Eur, Valstybinės ligonių kasos (VLK) bei Teritorinės ligonių kasos (TLK) finansuojamų vaistų ir slaugos priemonių išduota už 12,04 mln. Eur, iš specialių lėšų įsigytų vaistų ir slaugos priemonių išduota už 0,25 mln. Eur.

Vienam stacionare gydytam pacientui 2015 m. skirta vaistų ir slaugos priemonių vidutiniškai už 362,92 Eur. (2014 m. buvo 340,88 Eur).

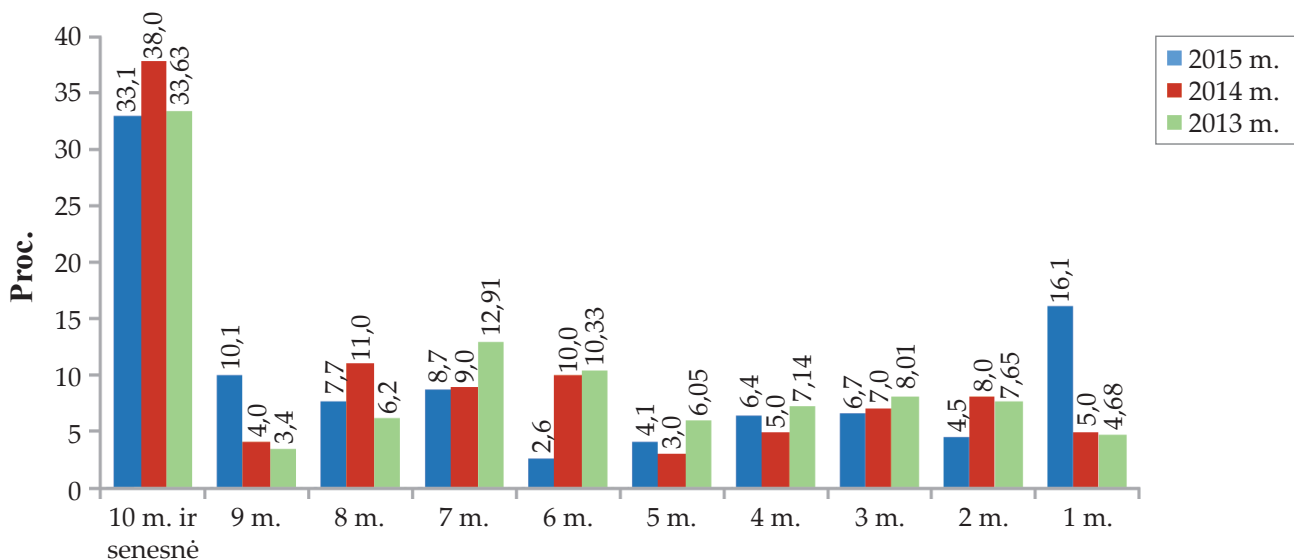
8.1.7. Aprūpinimas medicinine technika

2015 m. Kauno klinikos iš įvairių investicinių ir ES finansuojamų programų („Sergamumo ir mirtingumo nuo širdies ir kraujagyslių ligų mažinimo“, „Medicinos technikos ir technologijų atnaujinimo“, „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų Viršužiglio reabilitacijos ligoninės perkėlimas į Kulautuvą“, Šveicarijos finansuojamo projekto „Nėščiųjų, gimdyvių ir naujagimių sveikatos priežiūros gerinimas Lietuvoje“), bei LR Sveikatos apsaugos ministerijos pagal panaudos sutartis medicininės technikos įsigijo už 5,41 mln. Eur, iš savo lėšų už 4,1 mln. Eur, iš viso už 9,51 mln. Eur.

2015 m. pabaigoje Kauno klinikos medicininės technikos (pagal įsigijimo vertę) turėjo už 119,95 mln. Eur. Ši suma palyginus su 2014 m. (107,34 mln. Eur) padidėjo 12,61 mln. Eur arba 11,75 proc.

Kauno klinikos šiuo metu yra gana gerai aprūpintos sudėtinga medicinine technika: kompiuteriniais tomografais, magnetinio rezonanso įrenginiais, linijiniais greitintuvais, pozitronų emisijos tomografu, kita diagnostine bei terapine aparatūra ir įrenginiais. Atidarytas naujas Traumų ir skubios pagalbos centras aprūpintas šiuolaikine medicinine technika. Atnaujinta medicininė įranga ir kituose padaliniuose.

1–3 metų medicininė technika 2015 m. sudarė 27,30 proc. visos eksploatuojamos medicininės technikos, tačiau vis dar daug eksploatuojama 9–10 m. ir senesnės įrangos. Ji sudaro 43,20 proc. visos medicininės technikos. 2015 metais įsigyta medicininės technikos gerokai daugiau negu ankstesniais metais, tai yra 1538 vienetai, tai sudaro 16,10 proc. nuo visos turimos medicinos įrangos. Be šiuolaikinės medicininės technikos sunku įsivaizduoti medikų darbą, tobulą ir greitą diagnostiką bei gydymą, todėl ir toliau vienas iš Kauno klinikų prioritetų bus medicininės technikos atnaujinimas.



8.1.7.1 pav. Medicinos technikos skirstinys procentais pagal eksploatacijos trukmę 2015 m.

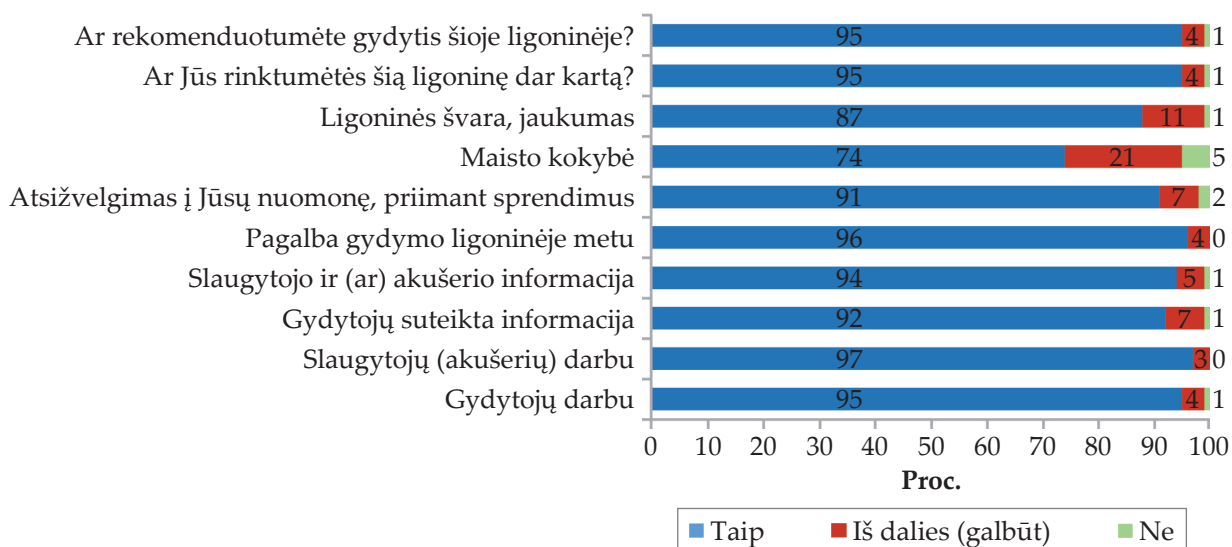
8.1.8. Paslaugų kokybė ir pasitenkinimo Kauno klinikose teikiamomis sveikatos priežiūros paslaugomis vertinimas

2015 metais įstaigos veiklos licencija buvo papildyta naujomis asmens sveikatos priežiūros paslaugų rūšimis, sudarytos galimybės ir sąlygos pacientams teikti naujas paslaugas bei gerinti kai kurių paslaugų prieinamumą, licencijuojant jas naujuose Kauno klinikų padaliniuose.

Kauno klinikose siekiama taikyti veiksmingas priemones, kurios garantuoja ilgalaikį poveikį – kokybės vadyba tobulinama, vadovaujantis naujausiomis Lietuvoje galiojančiomis gairėmis, standartais, pvz., kokybės vadybos sistemoms (LST EN ISO 9001:2008, LST EN ISO 9000:2007), sveikatos priežiūros paslaugoms (LST EN 15224:2012), vadybos sistemų auditams (LST EN ISO 19011:2012).

2015 metais buvo plečiama Kauno klinikų kokybės vadybos sistema (toliau – Kauno klinikų KVS). Parengti Kauno klinikų KVS struktūros, bendrųjų veiklos procesų tobulinimo projektai, vertinti įstaigos darbuotojų rengti dokumentai, kurie reikalingi paslaugų kokybės valdymui ir užtikrinimui padaliniuose, organizuotas ir įvykdytas Aprūpinimo ir socialinių paslaugų tarnybos Skalbykloje veikiančios kokybės vadybos posistemės, įdiegtos pagal LST EN ISO 9001:2008 standarto reikalavimus, vidaus auditas.

Kauno klinikose, vykdomas pacientų pasitenkinimo teikiamomis paslaugomis tyrimas. Apklausos metu buvo išdalinta 1051 anketa, grąžinta 991 anketa, visiškai anketas užpildė 987 pacientai, iš jų vyrai sudarė 45,0 proc., moterys 55,0 proc. Apklausoje dalyvavusių pacientų amžiaus vidurkis buvo 62,25 metų. Apklausoje dalyvavusių pacientų socialinė padėtis: vaikas – 0 proc., studentas – 1,0 proc., dirbantysis – 30,0 proc., bedarbis – 9,0 proc., pensininkas – 59,0 proc. Nustatytas Kauno klinikų stacionariųjų skyrių pacientų pasitenkinimo suteiktomis paslaugomis lygio (balais) vidurkis 18,77; Onkologijos ligoninės – 18,60; Viršūžiglio reabilitacijos ligoninės – 19,84. Bendras Kauno klinikų pasitenkinimo suteiktomis asmens sveikatos priežiūros paslaugomis lygio (balais) vidurkis – 19,0, t. y. 95,0 proc.



8.1.8.1 pav. Pacientų pasitenkinimas teikiamomis paslaugomis 2015 m.

2015 metais buvo gauti 63 skundai. 2015 metais pacientai ar jų atstovai dažniausiai skundėsi dėl, jų nuomone, netinkamai ir (ar) ne laiku teiktų asmens sveikatos priežiūros paslaugų (netinkamo ištyrimo, diagnozės nustatymo, gydymo, slaugos, gydytojų specialistų konsultacijų, klaidingų įrašų medicinos dokumentuose ir kt.) (31 skundas).

2015 metais padaliniuose esančiose pasiūlymų dėžutėse buvo rasta 221 padėka, Dokumentų valdymo tarnybos raštinėje buvo gauta 15 padėkų (byla 1.35). Iš viso gautos 236 padėkos.

8.1.9. Infrastruktūros atnaujinimas (remontas, rekonstrukcija)

8.1.9.1. Kauno klinikų ūkio struktūra ir valdymas

Kauno klinikų struktūrinių padalinių, teikiančių sveikatos priežiūros paslaugas, veiklai garantuoti Kauno klinikų struktūroje yra įkurta daug specialiosios paskirties tarnybų: Energetikos ir inžinerinių tinklų tarnyba, Statybos, remonto ir eksploatacijos tarnyba, Transporto tarnyba, Aprūpinimo ir socialinių paslaugų tarnyba, Bendrųjų paslaugų ir maitinimo tarnyba.

8.1.9.2. Pastatų ūkis ir inžinerinės sistemos

Ūkio būdu, t. y. Kauno klinikų Statybos, remonto ir eksploatacijos tarnybos personalo jėgomis, buvo vykdomi paprastojo remonto darbai įvairiuose Kauno klinikų pagrindinės ligoninės bei filialų pastatuose. Ūkio būdu statybos darbų atlikta už 957 266,61 Eur (įvertinus PVM ir kitas pridėtines išlaidas).

Atsižvelgiant į tam tikrų projektavimo, statybos ar inžinerinių sistemų įrengimo darbų sudėtingumą bei specifinius reikalavimus šių veiklų vykdymui bei personalo kvalifikacijai, dalis projektavimo ir statybos darbų atlikta rangos būdu. Rangos būdu¹, t. y. viešojo pirkimo būdu atrinktų rangovų jėgomis, 2015 m. Kauno klinikose buvo statomi ar rekonstruojami toliau išvardinti objektai:

1. Užbaigti ES Struktūrinių fondų ir Kauno klinikų lėšomis 2012 m. rugpjūčio mėn. pradėto statyti Traumų ir skubios pagalbos centro statybos darbai. Per 2015 m. statybos darbų atlikta ir projekto vykdymo priežiūros paslaugų suteikta už 44 853,97 Eur. Statinys Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos priimtas naudoti 2015-03-03. Traumų ir skubios pagalbos centras visiškai pradėtas eksploatuoti ir gydymo paslaugos teikiamos nuo 2015 m. birželio mėn.;
2. Užbaigti 2005 m. pradėti Kulautuvos reabilitacijos ligoninės rekonstrukcijos darbai. 2015 m. statybos darbų atlikta už 1 524 886,19 Eur. Baigiamieji statybos darbai finansuoti Kauno klinikų lėšomis;

¹ Pastaba. Rangos būdu atliktų darbų vertė nurodyta įvertinus PVM ir kitas pridėtines išlaidas.

3. Užbaigti naujo Laboratorinės diagnostikos korpuso statybos darbai, įgyvendinant projektą „Kauno klinikų laboratorinės diagnostikos infrastruktūros atnaujinimas“, dalinai finansuojant Kauno klinikų lėšomis. 2015 m. statybos darbų ir projektavimo bei panašių paslaugų atlikta už 6 096 994,07 Eur;
4. 2015 metais pradėtas Akušerinio-ginekologinio korpuso remontas pagal vykdomus Lietuvos Respublikos ir Šveicarijos Konfederacijos bendradarbiavimo projektus „Nėščiųjų, gimdyvių ir naujagimių sveikatos priežiūros gerinimas Lietuvoje“ ir „Energiją tausojančių technologijų įdiegimas Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninėje Kauno klinikos, teikiančioje sveikatos priežiūros paslaugas nėščiosioms, gimdyvėms ir naujagimiams“, iš dalies finansuojant Kauno klinikų lėšomis;
5. Pradėti statybos darbai įgyvendinant Projektą „Kauno klinikų Kardiologijos korpuso atnaujinimas (modernizavimas), siekiant sumažinti energijos vartojimo sąnaudas“, iš dalies finansuojant Kauno klinikų lėšomis;
6. Pradėti statybos darbai įgyvendinant Infekuotų medicininių atliekų nukenksminimo pastato statybą ir atitinkamos įrangos įdiegimą, finansuojant Kauno klinikų lėšomis.

8.1.9.3. Paslaugų teikimas

Atsižvelgiant į tai, kad Lietuvoje trūksta skalbyklų galinčių kokybiškai teikti sveikatos priežiūros įstaigų skalbinių skalbimo paslaugas tokio dydžio gydymo įstaigai kaip Kauno klinikos ir siekiant išvengti sunkumų dėl nekokybiškų plovimo išorinių organizacijų paslaugų, nuspręsta Kauno klinikose įrengti skalbyklą. Tuo tikslu buvo suprojektuota ir įrengta naujai pastatytame Ūkio pastate ~1000 m² ploto skalbykla, kurioje sumontuota „Kannegiesser bei Veit“ pramoninio tipo tekstilės gaminių skalbimo ir lyginimo technologinė įranga. Be to, siekiant skalbyklos veiklos patikimumo ir efektyvumo, buvo įrengta gamtinėmis dujomis kūrenamų garo generatorių jėgainė ir suspausto oro kompresorinė.

8.1.10. Informacinių technologijų plėtra

2015 metais buvo sėkmingai įgyvendinti ES struktūrinių fondų lėšomis finansuoti projektai: „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų ir Klaipėdos universitetinės ligoninės informacinių sistemų plėtra“ (HIS), „Telemedicinos taikymas vakarų Lietuvos kardiologijai“, „Kauno klinikų sveikatos priežiūros paslaugų perkėlimas į elektroninę erdvę“. Šių projektų metu sukurtos sistemos yra įdiegtos ir pradėtos naudoti daugelyje Kauno klinikų veiklų. Pacientams išduodami nuotolinio stebėjimo prietaisai, kurių rodmenis pacientai gali perduoti per pacientų portalą. Kai kurie naudojami prietaisai, pvz. elektrokardio stimuliatorių priedėliai duomenis apie stimuliatorių veikimą perduoda be paciento įsikišimo – automatiškai. Taip apie galimą sveikatos sutrikimą įstaigos gydytojai sužino anksčiau, nei pacientas pajunta pirmuosius simptomus. Ši ir kita įranga buvo įsigyta projekto lėšomis.

Ne mažiau dėmesio skiriama kitoms įstaigos veikloms. Kartu su vykdomais projektais buvo įdiegta ir pradėta naudoti nauja elektroninio pašto sistema. Šiuolaikinė pašto sistema pakeitė jau daugiau nei 10 metų veikusią, ribotų galimybių sistemą. Naujos sistemos galimybės leidžia tarnybinių paštą turėti visiems Kauno klinikų gydytojams ir centrinių tarnybų darbuotojams. Taip pat buvo įdiegta ir su pacientų portalu bei pašto sistema integruota dokumentų valdymo sistema. Ši sistema sėkmingai naudojama. Klinikų specialistai gali patogiai ir greitai susipažinti su gaunamais dokumentais, rasti aktualius įsakymus bei sutartis. 2016 metais sistema bus pradėta naudoti elektroninių dokumentų derinimo procesams. Sistemą numatoma plėtoti naujomis funkcijomis, siekiant mažinti sunaudojamo popieriaus kiekį ir lengvinant darbą klinikų specialistams.

2015 metais buvo atnaujinama personalo valdymo sistema. Sistema integruojama su darbo užmokesčio sistema. Baigus sistemos derinimo darbus tikimasi sklandžiai veikiančio maksimaliai automatizuoto proceso nuo darbo laiko apskaitos iki atlyginimo apskaičiavimo ir pervedimo į darbuotojo sąskaitą.

2015 metais atnaujintas Kauno klinikų kompiuterių tinklas, įdiegta visiškai naujo lygio virtuali serverinių infrastruktūra. Naujais kompiuteriais buvo aprūpinti daugiau nei 400 Kauno klinikų specialistų.

8.1.11. Klinikų ekonominė veikla

2015 m. Klinikos su Teritorinėmis ligonių kasomis buvo sudariusios asmens sveikatos priežiūros, rehabilitacijos, transplantacijos, dantų protezavimo ir kt. paslaugų teikimo sutartis ir iš šios veiklos gavo 105 704 187 Eur pajamų, tai 10 proc. daugiau nei 2014 metais. PSDF biudžeto lėšos, skirtos skubios konsultacinės pagalbos programai vykdyti, sudarė 1 238 302 Eur, tai 17 proc. daugiau nei 2014 metais.

Kauno klinikų pajamos iš pagrindinės veiklos (su pajamomis už transplantacijos ir skubios konsultacinės pagalbos paslaugas) 2015 metais sudarė 107 187 562 Eur. Tai 8 procentais daugiau nei praeitais metais. Šioms pajamoms uždirbti Kauno klinikos patyrė sąnaudų už 102 411 884 Eur. Sąnaudos, palyginti su praeitais metais, padidėjo 6 procentais.

Didėjant pajamoms iš PSDF biudžeto, didėjo ir sunaudotų atsargų sąnaudos. Palyginti su praeitu laikotarpiu jos padidėjo 9 proc. Šių sąnaudų didėjimą iš dalies lėmė tai, kad Ligonų kasos mažiau atsargų tiekia centralizuotai, todėl įstaiga tas atsargas perka iš savo lėšų.

2015 metais labai sumažėjo turto nusidėvėjimo sąnaudos (21 proc.). Šių sąnaudų mažėjimui įtakos turėjo LR sveikatos apsaugos ministro nustatyti nauji turto nusidėvėjimo normatyvai, kurie prailgino turto tarnavimo laiką.

2015 metais dėl sumažėjusių dujų ir dujų tiekimo kainų 10 proc. sumažėjo komunalinių paslaugų sąnaudos.

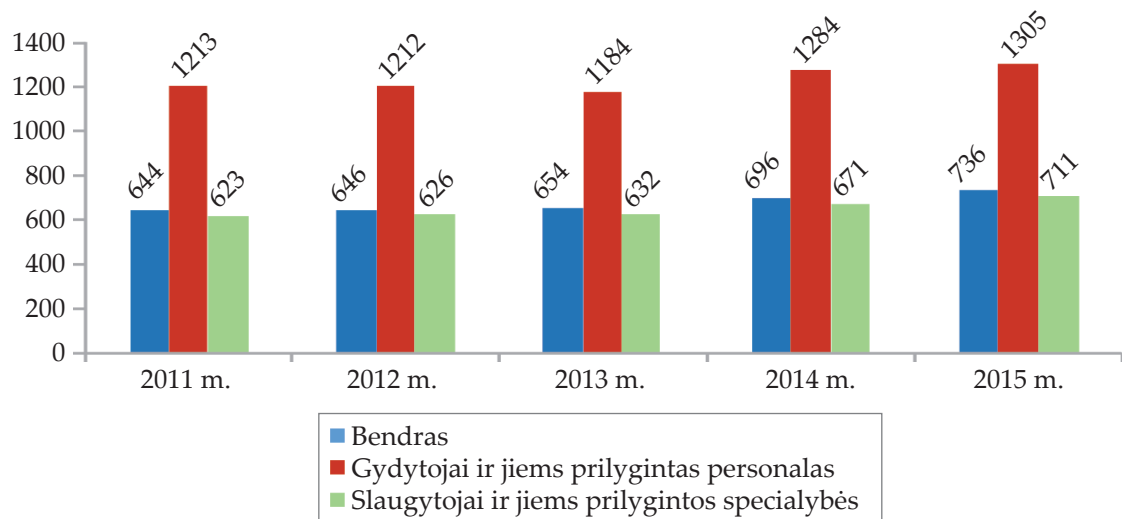
Net 32 proc. sumažėjo transporto išlaikymo sąnaudos. Tokiam ryškiam sąnaudų sumažėjimui įtakos turėjo pakeista kuro išdavimo sistema, automobiliuose įdiegta stebėjimo kontrolės sistema. Kauno klinikų pajamų bei sąnaudų iš pagrindinės veiklos pokytis (Eur) 2014–2015 m. pateiktas 8.1.11.1 lentelėje.

8.1.11.1 lentelė

Kauno klinikų pajamų bei sąnaudų iš pagrindinės veiklos pokytis 2014–2015 m. (Eur)

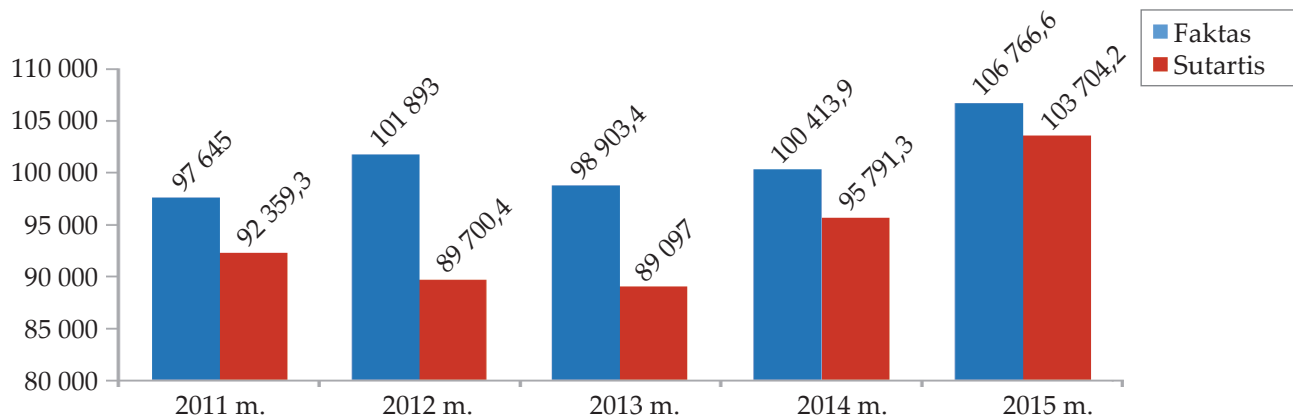
Eil. Nr.	Straipsniai	2014 m.	2015 m.	Pokytis +,– proc. 2014–2015 m.
1	Pagrindinės veiklos Pajamos iš viso:	98 862 623	107 187 562	+8
1.1	Pajamos iš PSDF biudžeto (be skubios pagalbos programos)	97 523 733	105 704 187	+10
1.2	Kitos pajamos	284 268	245 074	-14
1.4	Finansavimo pajamos iš PSDF biudžeto (skubios pagalbos programa)	1 054 622	1 238 302	+17
2	Sąnaudos (be atostogų rezervo pokyčio)	96 340 998	102 411 884	+6
2.1	Darbo užmokestis ir socialinio draudimo sąnaudos	62 857 776	67 069 109	+7
2.2	Nusidėvėjimo ir amortizacijos sąnaudos	1 884 658	1 495 230	-21
2.3	Komunalinės paslaugos ir ryšiai	4 569 832	4 110 138	-10
2.4	Transporto sąnaudos	272 937	184 678	-32
2.5	Kvalifikacijos kėlimo ir komandiruočių	19 435	30 296	+56
2.6	Paprastojo remonto ir eksploatacijos	1 894 261	2 570 258	+36
2.7	Sunaudotų atsargų	23 562 995	25 712 222	+9
2.8	Kitos	1 279 103	1 239 954	-3

Ataskaitiniais metais vidutinis darbo užmokestis šiek tiek didėjo visoms personalo grupėms (8.1.11.1 pav.).



8.1.11.1 pav. Vidutinio darbo užmokesčio dinamika 2011–2015 m.

Nuo 2015 m. sausio 1 d. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija nustatė asmens sveikatos priežiūros paslaugų balo vertę – 0,99 Eur. 2015 finansiniais metais buvo pasirašytos sutartys su visomis Teritorinėmis ligonių kasomis už 103,7 mln. Eur. 2015 m. Kauno klinikos faktiškai paslaugų suteikė už 106,8 mln. Eur. Taip pat vykdė transplantacijos, skubios konsultacinės sveikatos priežiūros pagalbos, gimdos kaklelio piktybinių navikų profilaktikos priemonių, mamografinės patikros dėl krūties vėžio, asmenų, priskirtų prie širdies ir kraujagyslių ligų didelės rizikos grupės, atrankos ir profilaktikos priemonių, priešinės liaukos vėžio ankstyvosios diagnostikos, storosios žarnos vėžio ankstyvosios diagnostikos, krūminių dantų dengimo silantinėmis medžiagomis programas. Už visas šias programas gautas finansavimas iš ligonių kasų 3 mln. Eur. Visoms asmens sveikatos priežiūros paslaugoms (ambulatorinių bei stacionarinių, brangiųjų tyrimų ir procedūrų, profilakos programų, paliatyviosios pagalbos, dantų protezavimo, reabilitacijos, Transplantacijos paslaugų, be Skubios konsultacinės sveikatos priežiūros pagalbos) apmokėti skirta 105,7 mln. Eur.



8.1.11.2 pav. TLK sutarčių vykdymo dinamika 2011–2015 m.

2015 m. iš PSDF biudžeto lėšų skirtas papildomas finansavimas už virš sutarties suteiktas prioritines stacionarines insultų gydymo paslaugas, taikant trombolizę, invazinę trombektomiją, miokardo infarkto (kai yra ST segmento pakilimas) gydymo, kai atliekamas širdies vainikinių kraujagyslių stentavimas, paslaugas, gimdymo paslaugas, dienos chirurgijos bei ambulatorinio gydymo paslaugas. Ambulatorinių paslaugų apimtys, palyginti su 2014 m., padidėjo 3,1 proc., finansavimas – 8 proc., 1,3 mln. Eur.

Pajamos už suteiktas stacionaro paslaugas 2015 m. sudarė 76 mln. Eur, 71,9 proc. visų gautų pajamų už suteiktas asmens sveikatos priežiūros paslaugas (be Skubios konsultacinės sveikatos priežiūros pagalbos programos). Kauno klinikose pajamos už ambulatorines paslaugas kasmet

didėja. 2014 m. palyginti su 2013 m., pajamos už ambulatorines paslaugas padidėjo 3,2 mln. Eur, 23,3 proc., o 2015 m. pajamos dar padidėjo 1,3 mln. Eur, 8 proc. Pajamos už stacionarines paslaugas 2014 m. palyginti su 2013 m. padidėjo 5,3 mln. Eur, 8,1 proc., o 2015 m. dar padidėjo 5,4 mln. Eur, 7,6 proc.

8.1.12. Vykdomi projektai

Projektų koordinavimo tarnybos veiklos sritys:

1. Analizuoti Kauno klinikų veiklą finansavimo Europos Sąjungos ar kitomis lėšomis galimybes, jas viešinti padaliniais bei koordinuoti jų veiksmus, siekiant pritraukti Europos Sąjungos fondų paramos ar kitų finansavimo šaltinių lėšas.
2. Koordinuoti projektų planavimo, paraiškų atitikties, atrankos ir rengimo procesus Europos Sąjungos fondų paramai ar kitiems finansavimo šaltiniams gauti.
3. Koordinuoti projektų, gavusių Europos Sąjungos fondų ar kitų finansavimo šaltinių paramą, įgyvendinimą, kartu su kitais struktūriniais padaliniais garantuoti efektyvų ir tinkamą lėšų panaudojimą ir administravimą.
4. Koordinuoti įgyvendintų projektų ataskaitų teikimą atsakingoms institucijoms.

Projektų koordinavimo tarnybos veiklos rezultatai:

8.1.12.1 lentelė

Pateiktos paraiškos paramai gauti

Eil. Nr.	Pateikimo data	Projekto pavadinimas	Kauno klinikų statusas
1.	2015-09-02	Tuberkuliozės profilaktikos, diagnostikos ir gydymo efektyvumo didinimas Kauno klinikose	Pareiškėjas
2.	2015-09-16	Vaikų retų ligų kompetencijos centro įsteigimas LSMUL Kauno klinikose	Pareiškėjas
3.	2015-09-16	Sergančiųjų galvos smegenų kraujotakos sutrikimais stacionarinės medicininės reabilitacijos paslaugų kokybės gerinimas Kauno klinikose	Pareiškėjas
4.	2015-09-16	Galvos smegenų kraujotakos sutrikimų profilaktikos, diagnostikos ir gydymo efektyvumo didinimas Kauno klinikose	Pareiškėjas
5.	2015-09-30	Traumos centro infrastruktūros modernizavimas bei pagalbos traumų ir nelaimingų atsitikimų atvejais teikimo efektyvumo didinimas Kauno klinikose	Pareiškėjas
6.	2015-12-10	Europos inovacijų programa skirta slaugytojų profesiniam mokymui „Moving and Handling“	Partneris

8.1.12.2 lentelė

Įgyvendinamų projektų situacija

Eil. Nr.	Projekto pavadinimas	Kauno klinikų statusas	Partneriai	Įgyvendinimo laikotarpis	Skirtas finansavimas, bendra projekto vertė mln. Eur	Įsisavinta lėšų dalis nuo projekto pradžios mln. Eur
1.	Nėščiąjų, gimdyvių ir naujagimių sveikatos priežiūros gerinimas Lietuvoje (Projekto kodas CH-8-SAM-01)	Vykdytojas	26 Lietuvos ligoninės	2012 birželis–2016 rugpjūtis	27,956	15,707
2.	Energiją tausojančių technologijų įdiegimas LSMUL VŠĮ Kauno klinikose (Projekto kodas CH-7-SAM-01)	Vykdytojas	–	2012 birželis – 2016 rugpjūtis	1,497	0,403

2015 m. baigti įgyvendinti projektai

Eil. Nr.	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Partneriai	Įgyvendinimo laikotarpis	Skirtas finansavimas mln. Eur	Įsisavinta lėšų dalis mln. Eur
1.	Vidurio ir Vakarų Lietuvos gyventojų sergamumo ir mirtingumo nuo širdies ir kraujagyslių ligų mažinimo, modernizuojant ir optimizuojant sveikatos priežiūros sistemos infrastruktūrą bei teikiamas paslaugas projektas (Projekto kodas VP3-2.1-SAM-01-V-01-001)	Vykdytojas	33 Lietuvos ligoninės	2010 liepa–2015 lapkritis	45,318	45,318
2.	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės viešosios įstaigos Kauno klinikų trečio (aukščiausio) lygio traumos ir skubios pagalbos centro plėtra (Projekto kodas VP3-2.1-SAM-02-V-01-014)	Vykdytojas	–	2010 liepa–2015 kovas	14,643	14,643
3.	VŠĮ Kauno klinikų laboratorinės diagnostikos infrastruktūros atnaujinimas (Projekto kodas VP3-2.1-SAM-10-V-01-110)	Vykdytojas	Sveikatos apsaugos ministerija, Lietuvos laboratorijų draugija	2013 gruodis–2015 rugsėjis	5,869	5,869
4.	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų ir Klaipėdos universitetinės ligoninės informacinių sistemų plėtra (Projekto kodas VP2-3.1-IVPK-10-V-01-005)	Vykdytojas	Klaipėdos universitetinė ligoninė	2012 birželis–2015 rugpjūtis	2,625	2,555
5.	Telemedicinos taikymas Vakarų Lietuvos kardiologijai (Projekto kodas VP2-3.1-IVPK-10-V-01-012)	Vykdytojas	VU Santariškių klinikos	2012 gegužė–2015 liepa	0,984	0,776
6.	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės viešosios įstaigos Kauno klinikų sveikatos priežiūros paslaugų perkėlimas į elektroninę erdvę (Projekto kodas VP2-3.1-IVPK-14-K-01-031)	Vykdytojas	–	2012 lapkritis–2015 birželis	1,997	1,641
7.	Sveikatos priežiūros specialistų prisidedančių prie sergamumo ir mirtingumo nuo pagrindinių neinfekcinių (širdies ir kraujagyslių, onkologijos, psichikos) ligų mažinimo, kvalifikacijos kėlimas VŠĮ Kauno medicinos universiteto klinikose (Projekto kodas VP1-1.1-SADM-10-V-01-003)	Vykdytojas	–	2009 gegužė–2015 lapkritis	3,755	3,708

8.1.13. Strateginės plėtros kryptys

2014 m. spalio 24 d. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto nutarimu Nr. 50-06 patvirtintos Kauno klinikų veiklos kryptys.

Sveikatos priežiūros paslaugų teikime:

1. Integruotos sveikatos plėtra:
 - a) prioritetinėse SAM srityse:
 - Sergamumo ir priešlaikinio mirtingumo nuo ŠKL ligų mažinimas;
 - Sergamumo ir priešlaikinio mirtingumo nuo cerebrovaskulinių ligų mažinimas;
 - Onkologinių susirgimų profilaktikos, diagnostikos ir gydymo užtikrinimas;
 - Sužalojimų ir mirtingumo nuo išorinių priežasčių mažinimas;
 - Motinos ir vaikų sveikatos stiprinimas, ligų profilaktika bei efektyvus gydymas.
 - b) bendradarbiavimo skatinimas su Kauno klinicine ligonine.
 - c) bendradarbiavimo skatinimas tarp universitetų ligoninių.
2. Transplantologijos, vaizdinių tyrimų, laboratorinės medicinos ir genetikos plėtra.
3. Intervencinės radiologijos, mažai invazinės, naujausiomis technologijomis grįstos chirurgijos plėtra.
4. Retomis ligomis sergančiųjų pacientų koncentravimas.
5. Profilaktinių programų skatinimas.
6. Įrodymais pagrįstų diagnostikos ir gydymo algoritmų diegimas.

Veiksminga valdymo sistema:

1. Kokybinio ir kiekybinio Kauno klinikų veiklos vertinimo tobulinimas.
2. Žmogiškųjų išteklių valdymas (planavimas, motyvacija, kvalifikacija).
3. Infrastruktūros valdymas.
4. Pacientų srautų valdymas (koordinuojant Kauno krašte klasterių srityse).
5. Dokumentų valdymo sistemos įdiegimas.
6. IT projektų įgyvendinimas ir plėtra.
7. Inovacijų vertinimo sistemos sukūrimas.
8. Kokybės vadybos sistemos plėtra.
9. Finansų ir jų srautų valdymo sistemos sukūrimas įstaigos ir padalinių lygmenyje integruojant pajamas ir kaštus fiksuojančias IS.
10. Kvalifikacijos kėlimas valdymo srityje.
11. Klinikinių tyrimų, medicininio turizmo plėtra.
12. Viešosios komunikacijos plėtra.

Infrastruktūros užtikrinimas paslaugų teikimui, mokslui ir studijoms:

1. Naujų pastatų statyba ir esamų renovacija, ypač gerinant sveikatos paslaugų prieinamumą, kokybę.
2. Energetikos, inžinerinių tinklų ir transporto plėtra.
3. Bendrųjų, aprūpinimo ir socialinių paslaugų plėtra.
4. Medicinos technikos atnaujinimas.
5. Mokslo ir studijų bazės užtikrinimas.

8.1.14. Baigiamosios nuostatos

2015 m. Kauno klinikos dar labiau sustiprino savo pajėgumą, gerindamos infrastruktūrą, diegdamos pažangias naujausias technologijas.

Efektyvus darbo organizavimas, ekonominių svertų decentralizavimas leido pagerinti pagrindinius ligoninės funkcionavimo rodiklius ir įvykdyti 2015 m. gegužės 14 d. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos sveikatos mokslų universiteto rektoriaus įsakymu NR. V-606/V-446 patvirtintas siektinas veiklos užduotis ir jų vertinimo rodiklius.

Sėkmingai vykdoma ir toliau tobulinama klinikinės praktikos, studijų ir mokslo integracija, leidžianti garantuoti tinkamą sveikatos priežiūros paslaugų kokybę ir jų prieinamumą, bei naujų mokslo laimėjimų ir technologijų diegimą, veiksmingą institucijos valdymą nustatytiems veiklos tikslams įgyvendinti.

Kauno klinikos, dalyvaudamos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto plėtros procese ir toliau rengia konkrečius strateginės plėtros planus bei įgyvendina pažangius projektus, plėsdamos skubios pagalbos, ambulatorinių, stacionarinių ir diagnostikos paslaugų spektrą, diegdamos naujas medicinines technologijas, vykdydamos informacinių technologijų integraciją į ligoninės veiklą.

8.2. VŠĮ Kauno klinikinės ligoninės

VŠĮ Kauno klinikinės ligoninės misija – teikti pacientams prieinamas, mokslu ir pažangiomis technologijomis pagrįstas, saugias ir kokybiškas, pacientų poreikius ir lūkesčius atitinkančias asmens sveikatos priežiūros paslaugas, racionaliai naudojantis turimais resursais, atsižvelgiant į paslaugų užsakovų ir steigėjų reikalavimus, užtikrinant duomenų apie pacientus privatumą, žmogiškąją pagarbą ir orumą ir prisiimant pilną atsakomybę už ligoninės teikiamas paslaugas žmonėms, plečiant asmens sveikatos priežiūros paslaugų apimtį ir asortimentą.

Vizija – akredituota, klinikinė, šiuolaikinė, nuolat tobulėjanti, patraukli pacientams ir darbuotojams asmens sveikatos priežiūros įstaiga, kuri pranašumo siekia įsisavindama pažangiausias pacientų tyrimo ir gydymo technologijas, gerindama paslaugų kokybę pacientams ir sąlygas personalui.

VŠĮ Kauno klinikinė ligoninė – tai viena didžiausių Lietuvoje, daugiaprofilinė, teikianti stacionarines ir ambulatorines asmens sveikatos priežiūros paslaugas įstaiga, kurios dalininkai yra Lietuvos Respublikos Sveikatos apsaugos ministerija ir Lietuvos sveikatos mokslų universitetas.

VŠĮ Kauno klinikinėje ligoninėje rengiami kai kurių specialybių sveikatos specialistai. Čia įsikūrusios Lietuvos sveikatos mokslų universiteto klinikos: Vidaus ligų, Infekcinių ligų, Bendrosios chirurgijos bei Geriatrijos klinikos, vyksta podiplominės studijos. Taip pat pažintinę ir profesinę praktiką atlieka Kauno, Utenos, Panevėžio kolegijų sveikatos fakultetų studentai. Vyksta Sveikatos priežiūros ir farmacijos specialistų kompetencijų centro organizuojami kvalifikacijos kėlimo kursai. Ruošiami slaugytojo padėjėjai. Gamybinę praktiką atlieka VŠĮ Kauno paslaugų verslo darbuotojų profesinio rengimo centro būsimi paramedikai ir masažuotojai.

VŠĮ Kauno klinikinė ligoninė vykdydama savo misiją:

1. Teikia kokybiškas II ir III lygio stacionarines ir ambulatorines paslaugas ligoniams ir kitoms asmens sveikatos priežiūros įstaigoms, atlikdama tikslią, patikimą ir savalaikę diagnostiką ir skirdama šiuolaikinio mokslo reikalavimus atitinkantį gydymą, optimaliai išnaudodama savo galimybes, profesinius, techninius ir finansinius resursus.
2. Siekia būti viena iš lyderių, teikdama kokybiškas asmens sveikatos priežiūros paslaugas Kaune ir visoje Lietuvoje.
3. Aktyviai dalyvauja sveikatos apsaugos sistemos reformoje, kuriant palankias ir stabilias sąlygas savo veiklos vystymui.
4. Siekia paciento, visuomenės ir įstaigos personalo interesų suderinimo.
5. Siekia kūrybiško bendradarbiavimo su Lietuvos sveikatos mokslų universitetu bei kitomis asmens sveikatos priežiūros įstaigomis, įsisavindama pažangias medicinos technologijas, vystydama informacines sistemas bei kokybės vadybą.
6. Siekia, kad ligoninėje dirbtų kvalifikuoti ir patyrę specialistai, norintys tobulėti profesinėje srityje, nuolat atnaujinantys ir tobulinantys savo profesines žinias ir įgūdžius.
7. Siekia optimizuoti teikiamų paslaugų apimtį ir struktūrą pagal gyventojų sveikatos priežiūros paslaugų poreikius.

Veiklos tikslai:

1. Pagrindinis įstaigos veiklos tikslas – Lietuvos gyventojų sveikatos stiprinimas ir kokybiškas sveikatos priežiūros ir kitų paslaugų, nurodytų įstaigos licencijoje, teikimas.
2. Gerinti teikiamų asmens sveikatos priežiūros paslaugų saugumą, prieinamumą ir kokybę, sumažinti pacientų eiles pas specialistus ir sudėtingiems tyrimams.

3. Plačiau teikti aukštosiomis technologijomis pagrįstas ir diegti naujas asmens sveikatos priežiūros paslaugas, siekiant, kad pacientai būtų greitai ištiriami, operatyviai įvertinami tyrimų rezultatai ir anksti pradedamas efektingas gydymas.
4. Optimizuoti ir plėsti dienos stacionaro, dienos chirurgijos ir stebėjimo paslaugų apimtį.
5. Užtikrinti sveikatos priežiūrą krizių ir ekstremalių situacijų atvejais.
6. Analizuoti specialiųjų asmens sveikatos priežiūros paslaugų poreikį socialinės rizikos grupėse, gerinti jų prieinamumą ir kokybę.
7. Vykdyti ligų prevenciją, diagnostiką, gydymą, slaugą bei reabilitaciją.
8. Gerinti pacientų aptarnavimo kokybę.
9. Tobulinti ligoninės valdymo organizacinę ir etatinę struktūrą.
10. Diegti informacines technologijas.
11. Nuolat atnaujinti, diegti šiuolaikinę medicininę įrangą, įsisavinti pažangiausias pacientų tyrimo ir gydymo technologijas.
12. Renovuoti ligoninės pastatus.

Ligoninės valdymo gerinimas

1. Tobulinti ligoninės valdymą, didinti visų grandžių, vadovų atsakomybę už vadovaujamų sričių darbo rezultatus.
2. Tarptautiniais standartais paremtos kokybės vadybos sistemos diegimas.
3. Kelti visų grandžių vadovų dalykinę kvalifikaciją.
4. Užtikrinti veiksmingą administravimo sistemą ir informacijos valdymą realiu laiku.
5. Ligoninės valdymo sričių tobulinimas.
6. Šalinti bet kokias korupcijos apraiškas.
7. Teikti tik mokslškai pagrįstas, integruotas asmens sveikatos priežiūros paslaugas.
8. Užtikrinti infrastruktūrą asmens sveikatos priežiūros paslaugoms teikti bei mokslo, studijų ir socialinėms reikmėms tenkinti.

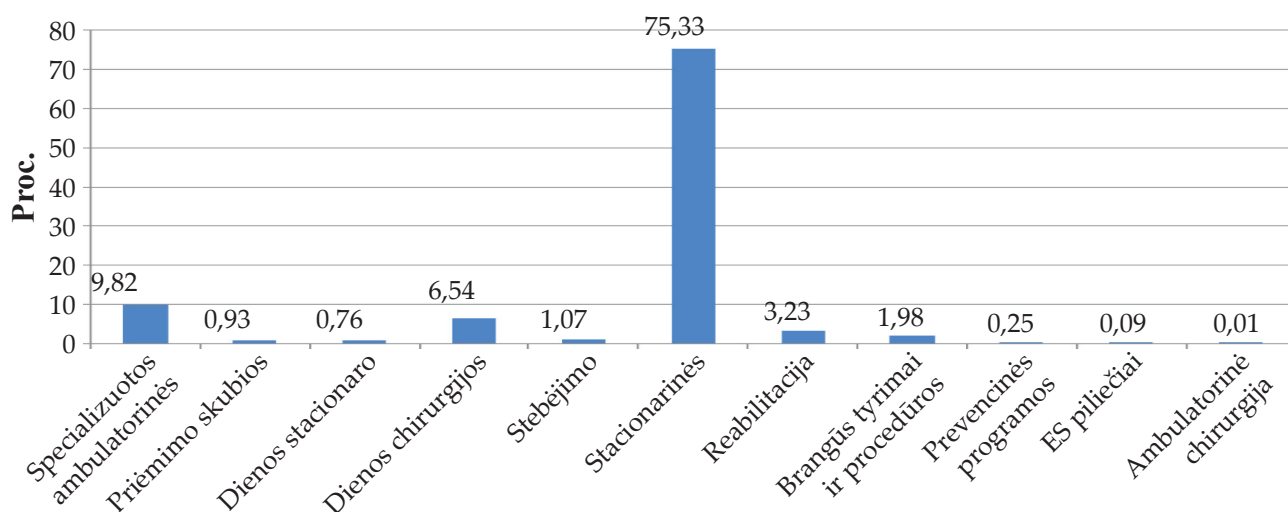
2011 m. sausio 20 d. Valstybinė akreditavimo sveikatos priežiūros veiklai tarnyba prie Sveikatos apsaugos ministerijos įstaigai išdavė Įstaigos asmens sveikatos priežiūros licenciją Nr. 3355.

Įstaiga paslaugas teikė pagal sudarytas asmens sveikatos priežiūros paslaugų teikimo ir apmokėjimo iš Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto (toliau – PSDF) sutartis su Kauno, Vilniaus, Klaipėdos, Šiaulių ir Panevėžio teritorinėmis ligonių kasomis.

2015 m. pagal LR sveikatos apsaugos ministro 2012 m. lapkričio 29 d. įsakyme Nr. V-1073 „Dėl asmens sveikatos priežiūros įstaigų, teikiančių stacionarines asmens sveikatos priežiūros paslaugas, vertinimo rodiklių sąrašų patvirtinimo“ nurodytus veiklos kokybės vertinimo rodiklius buvo įvertintas pacientų pasitenkinimo lygis (balais). Vertinant 2015 metais pacientų apklausų duomenis galima teigti, jog pacientai teigiamai vertina ligoninės personalo darbą (tiek gydytojų, tiek ir slaugytojų) ir suteiktų paslaugų kokybę, kadangi jei tektų gydytis pakartotinai daugiau nei 92 proc. respondentų rinktųsi mūsų ligoninę ar ją rekomenduotų savo artimajam. Ligoninės pacientų pasitenkinimo suteiktomis paslaugomis lygis (balais) išliko stabilus: 2013 m. ir 2014 m. jis buvo lygus 18,7 balo, 2015 m. – 18,6 balo.

2015 m. buvo gauta 4 pagrįsti pacientų skundai, tai sudaro 0,002 proc. visų per metus ambulatoriškai konsultuotų ir gydytų stacionare pacientų pagrįstų skundų.

Pajamos už suteiktas asmens sveikatos priežiūros paslaugas pagal sutartis su teritorinėmis ligonių kasomis 2015 m. (proc.)



8.2.1 pav. Pajamos už suteiktas asmens sveikatos priežiūros paslaugas pagal sutartis su teritorinėmis ligonių kasomis 2015 m. (proc.)

75,33 proc. visų teikiamų paslaugų pagal sutartis su teritorinėmis ligonių kasomis sudaro stacionarinės paslaugos, specializuotos ambulatorinės paslaugos sudaro 9,82 proc., dienos chirurgijos paslaugos – 6,54 proc., kitos paslaugos 8,31 proc. Lyginant su 2014 m. stacionariųjų paslaugų apimtys pinigine išraiška sumažėjo 2,4 proc. tarp visų teikiamų paslaugų, specializuotų ambulatorinių paslaugų apimtys išliko tos pačios, o dienos chirurgijos paslaugos padidėjo 32 proc.

8.2.1 lentelė

Pajamų, gautų už suteiktas asmens sveikatos priežiūros paslaugas pagal sutartis su teritorinėmis ligonių kasomis pasiskirstymas 2015 m. (proc. ir tūkst. Eur)

Paslaugos	Suma, tūkst. Eur	Proc.
Specializuotos ambulatorinės	2447	9,82
Priėmimo skubios pagalbos	231	0,93
Dienos stacionaro	189	0,76
Dienos chirurgijos	1628	6,54
Stebėjimo	267	1,07
Stacionarinės	18 762	75,33
Reabilitacija	804	3,23
Brangūs tyrimai ir procedūros	492	1,98
Prevencinės programos	63	0,25
ES piliečiai	22	0,09
Ambulatorinė chirurgija	3	0,01
Iš viso:	24 908	100

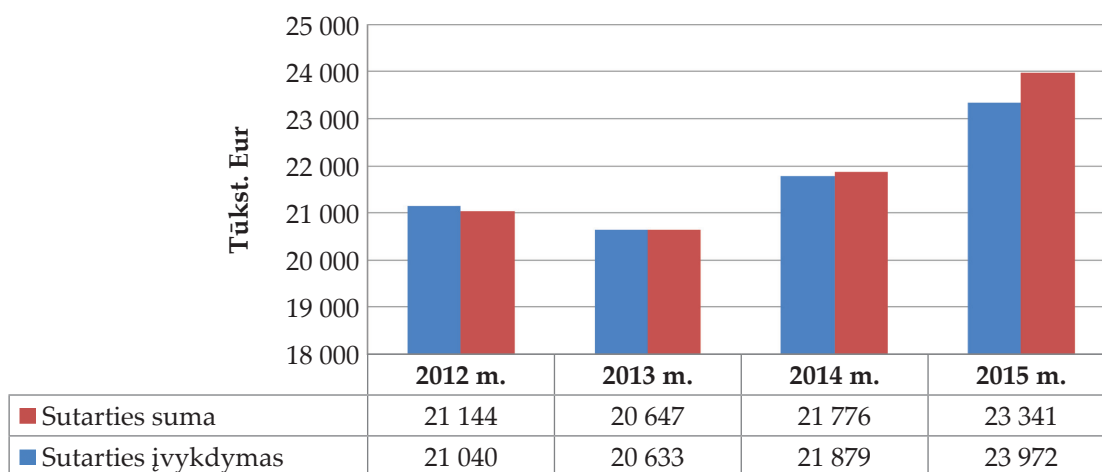
8.2.2 lentelė

Prioritetinių paslaugų dinamika, vnt.

Paslaugos	2013 m.	2014 m.	2015
Ambulatorinės specializuotos paslaugos	162 454	173 004	185 884
Priėmimo – skubios pagalbos paslaugos (konsultacijos)	13 676	12 464	12 865
Stebėjimo paslaugos	3 264	3 785	3 782
Dienos stacionaro paslaugos	7 971	10 214	10 827
Iš viso:	188 537	200 880	213 358

Prioritetinių paslaugų apimtis lyginant su 2014 m. padidėjo 6,2 proc. Daugiausiai 12 880 paslaugų arba 7,4 proc. padidėjo suteiktų ambulatorinių specializuotų paslaugų apimtis.

Sutarčių su teritorinėmis ligonių kasomis vykdymo dinamika 2012–2015 m. (ambulatorinės ir stacionarinės paslaugos), tūkst. Eur



8.2.2. pav. Sutarčių su teritorinėmis ligonių kasomis vykdymo dinamika 2012–2015 m. (ambulatorinės ir stacionarinės paslaugos), tūkst. Eur

8.2.1. Stacionarinė įstaigos veikla

Įstaigoje teikiamos antrinio ir tretinio lygio stacionarinės paslaugos – suaugusiųjų abdominalinės chirurgijos, urologijos, chirurgijos, ortopedijos ir traumatologijos, kraujagyslių chirurgijos, ginekologijos, vidaus ligų, pulmonologijos, kardiologijos, geriatrijos, neurologijos, dermatovenerologijos, akušerijos, nėštumo patologijos, neonatologijos, reanimacijos ir intensyvios terapijos paslaugos; vaikų ligų, vaikų pulmonologijos, tuberkuliozės, gastroenterologijos, infektologijos, reanimacijos – intensyvios terapijos paslaugos; kitos paslaugos.

8.2.1.1 lentelė

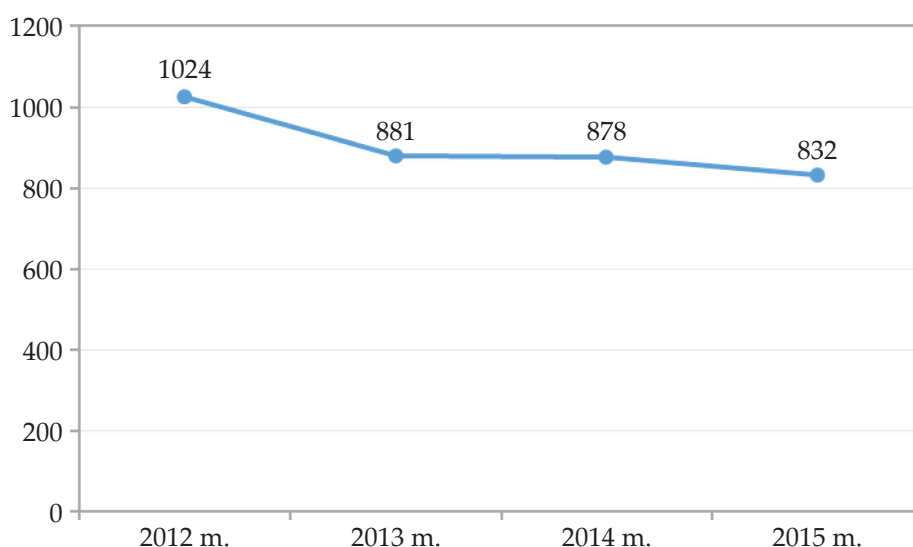
Įstaigos lovų skaičius

Lovų profilis	2014 m. pabaigoje	2015 m. pabaigoje	Skirtumas (+/-)
Vidaus ligų	100	100	0
Kardiologijos	50	55	+5
Infekcinių ligų suaugusiųjų	55	50	-5
Infekcinių ligų vaikų	75	70	-5
Chirurgijos suaugusiųjų	40	35	-5
Dienos chirurgijos	38	43	+5
Proktologijos	10	10	0
Traumatologijos suaugusiųjų	70	70	0
Urologijos suaugusiųjų	30	20	-10
Akušerijos	40	34	-6
Nėštumo patologijos	30	22	-8
Ginekologijos	31	26	-5
Tuberkuliozės vaikų	20	20	0
Neurologijos suaugusiųjų	85	100	+15
Vertebroneurologijos	35	0	-35
Dermatovenerologijos suaugusiųjų	30	30	0
Pediatrijos (somatic)	13	16	+3

8.2.1.1 lentelės tęsinys

Lovų profilis	2014 m. pabaigoje	2015 m. pabaigoje	Skirtumas (+/-)
Iš jų Naujagimių	13	16	+3
Gerontologijos	50	50	0
Suaugusiųjų reanimacijos	25	25	0
Vaikų reanimacijos	6	6	0
Reabilitacijos suaugusiųjų	20	25	+5
Traumatologijos reabilitacijos	25	25	0
Iš viso:	878	832	-46

2015 m. ligoninėje esančių lovų skaičius sumažėjo 46 lovomis. Įgyvendinant naują ligoninės organizacinę struktūrą buvo uždarytas Vertebro neurologijos skyrius (35 lovos). Taip pat lovų skaičius sumažintas infekcinių ligų skyriuose; chirurgijos bei urologijos skyriuose; akušerijos, ginekologijos ir nėštumo patologijos skyriuose.



8.2.1.1 pav. Lovų skaičiaus dinamika 2012–2015 m.

Nuo 2012 m. įgyvendinant naują ligoninės struktūrą, besidubliuojančių ligoninės padalinių sujungimą, funkcijų ir veiklų apjungimą ir ligoninės padalinių koncentravimą, lovų skaičius buvo sumažintas 192 lovomis.

8.2.1.2 lentelė

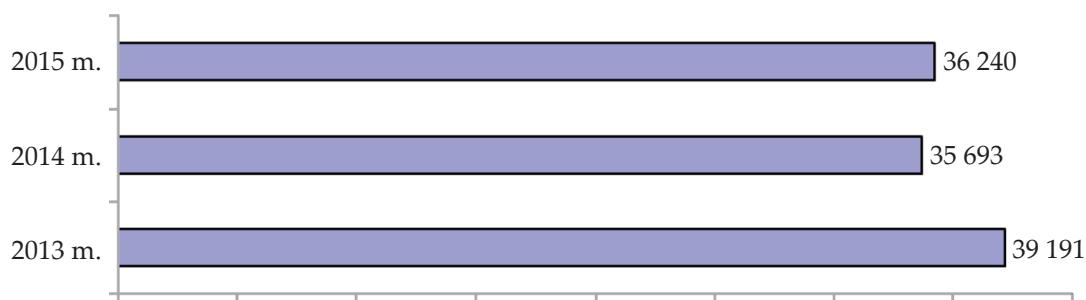
Išstaigos ligonių skaičius (Išrašytų, perkeltų ir mirusių ligonių skaičius)

Lovų profilis	2014 m.	2015 m.	Skirtumas (+/-)
Vidaus ligų	4265	4113	-152
Kardiologijos	2256	2381	+125
Infekcinių ligų suaugusiųjų	1999	1748	-251
Infekcinių ligų vaikų	3763	3748	-15
Chirurgijos suaugusiųjų	1781	1762	-19
Dienos chirurgijos	4443	5325	+882
Proktologijos	247	346	+99
Traumatologijos suaugusiųjų	2133	2404	271
Urologijos suaugusiųjų	1171	1219	+48
Akušerijos	2041	2231	+190
Nėštumo patologijos	832	886	+54

Lovų profilis	2014 m.	2015 m.	Skirtumas (+/-)
Ginekologijos	1786	1737	-49
Tuberkuliozės vaikų	123	192	+69
Neurologijos suaugusiųjų	2574	2810	+236
Vertebroneurologijos	1307	201	-1106
Dermatovenerologijos suaugusiųjų	839	827	-12
Pediatrijos (somatic)	1317	1506	+189
Iš jų Naujagimių	1317	1506	+189
Gerontologijos	1508	1427	-81
Suaugusiųjų reanimacijos	394	474	+80
Vaikų reanimacijos	198	207	+9
Reabilitacijos suaugusiųjų	237	249	+12
Traumatologijos reabilitacijos	470	447	-23
Iš viso:	35 693	36 240	547

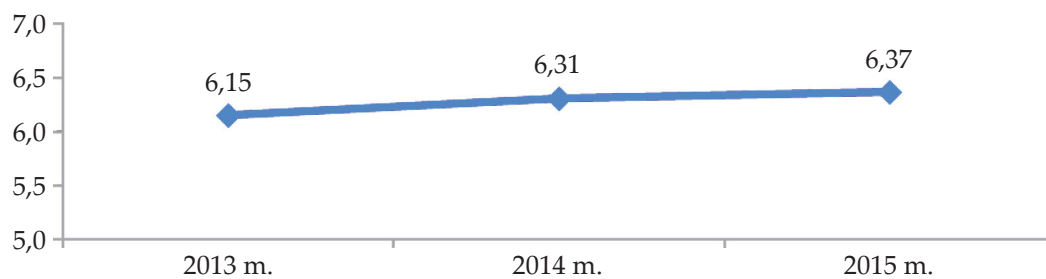
Ligonių skaičius lyginant 2014 m. ir 2015 m. išgydytų ligonių skaičius padidėjo 547 ligoniais arba 1,5 proc. Daugiausiai pacientų sumažėjo vidaus ligų skyriuose ir suaugusiųjų infekciniuose skyriuose. Didžiausias pacientų padidėjimas buvo dienos chirurgijos, ortopedijos traumatologijos ir neurologijos skyriuose.

Ištaigos stacionarinės veiklos įvertinimui pateikiama informacija apie stacionaro pacientų skaičius, vidutinės gulėjimo trukmės, lovos funkcijos (dienomis), chirurginio aktyvumo (proc.) ir letalumo rodiklių pokytį 2013–2015 metais (8.2.1.2–8.2.1.6 pav.).



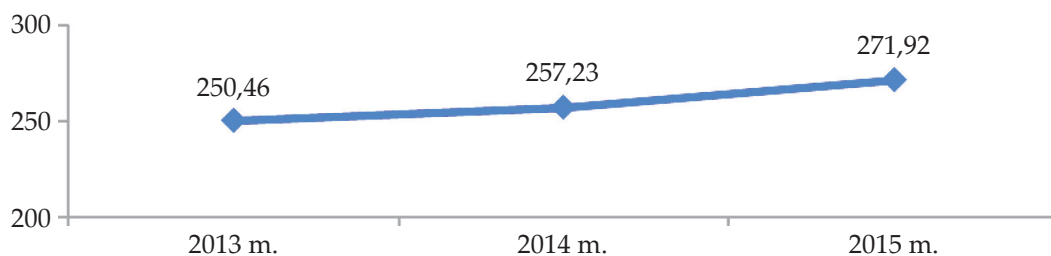
8.2.1.2 pav. Stacionaro pacientų skaičius

2015 m. ligoninės stacionaro skyriuose gydėsi 36 240 pacientai – 8,5 proc. mažiau negu 2013 m.



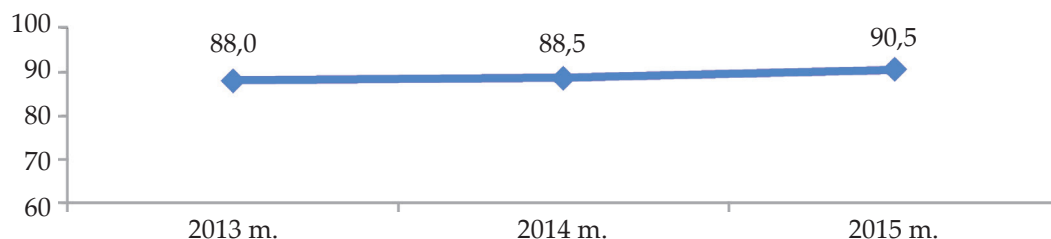
8.2.1.3 pav. Vidutinė gulėjimo trukmė

Vidutinė gulėjimo trukmė nuo 6,1 dienų 2012 m. pailgėjo iki 6,37 dienų 2015 m., t. y. gulėjimo laikas pailgėjo 3,58 proc.



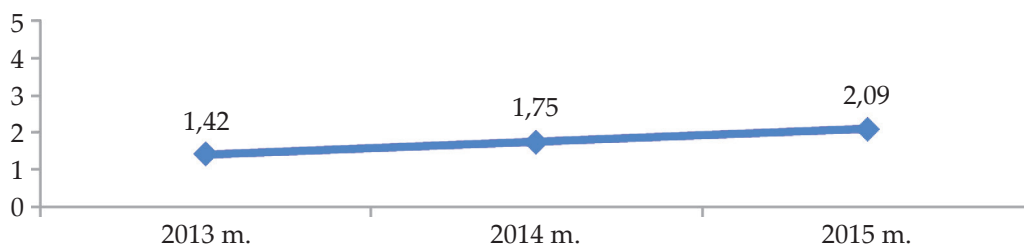
8.2.1.4 pav. Lovos funkcija (dienomis)

Lovos funkcija (dienomis) lyginant su 2012 m. padidėjo 8,57 proc. Lovos funkcionavimo rodiklio didėjimas iš dalies susijęs su vidutinės gulėjimo trukmės didėjimu dėl sunkių, gretutinėmis ligomis sergančių ligonių gydymo.



8.2.1.5 pav. Chirurginis aktyvumas (proc.)

Operacijų skaičius 2014 m. sudarė 13 030 operacijos, o 2015 m. buvo atlikta 13 906 operacijų. Lyginant su 2014 m. operacijų skaičius 2015 m. padidėjo 6,72 proc.



8.2.1.6 pav. Letalumo rodiklis (proc.)

Letalumo rodiklis nežymiai išaugo, taip pat ir dėl gerontologijos profilio lovų įsteigimo bei senėjančios visuomenės.

8.2.2. Ambulatorinė ir kita medicininė įstaigos veikla

Įstaigoje teikiamos antrinės ir tretinės ambulatorinės sveikatos priežiūros paslaugos: abdominalinės chirurgijos, kraujagyslių chirurgijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos, kolo-proktologijos, endokrinologijos, geriatrijos, pulmonologijos, dermatovenerologijos, ftiziatrijos, homeopatijos, dietologijos, klinikinės fiziologijos, radiologijos, echoskopijos, endoskopijos, kardiologijos, urologijos, ortopedijos ir traumatologijos, psichiatrijos, manualinės terapijos, anesteziologijos ir reanimatologijos, neonatologijos, fizinės medicinos ir reabilitacijos, neurologijos, vidaus ligų, oftalmologijos, otorinolaringologijos, akušerijos ir ginekologijos, alergologijos ir klinikinės imunologijos; vaikų ligų, infekcinių ligų, nefrologijos, reumatologijos, pulmonologijos, gastroenterologijos; radiologijos, echoskopijos, endoskopijos ir kitos paslaugos.

Įstaigoje teikiamos dienos chirurgijos (akušerijos ir ginekologijos, chirurgijos, urologijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos, otorinolaringologijos, ortopedijos ir traumatologijos) paslaugos.

Atliekami patologijos, laboratorinės diagnostikos, kompiuterinės tomografijos tyrimai, taip pat atliekamos hemodializės procedūros.

Įstaigoje taip pat teikiamos suaugusiųjų stacionarinės medicininės reabilitacijos (nervų sistemos ligų ir judamojo – atramos aparato pažeidimų) bei suaugusiųjų ambulatorinės reabilitacijos paslaugos.

2015 m. ligoninėje ambulatorinių apsilankymų pas specialistus skaičius buvo 361 093 apsilankymai. Lyginant su 2014 m. apsilankymų skaičius padidėjo 7,84 proc.

8.2.2.1 lentelė

Medicininės reabilitacijos skyrių veikla

Procedūros pavadinimas	Iš viso atlikta procedūrų			Atlikta procedūrų vaikams 0–17 m.		
	2014 m.	2015 m.	Skirtumas	2014 m.	2015 m.	Skirtumas
Fizioterapijos procedūros	125 776	117 780	–7996	7 328	3 022	–4 306
Masažo procedūros	32 314	34 580	+2266	411	321	–90
Kineziterapijos procedūros	73 727	73 160	–567	1 053	1 168	+115
Ergoterapijos procedūros	18 369	18 416	+47			
Psichoterapijos seansai	2 217	2 147	–70			
Psichologo seansai	1 219	1 072	–147	5	4	–1
Socialinio darbuotojo paslaugos	5 529	2 261	–3 268	187	7	–180

2015 m. suteikta 5,29 proc. mažiau medicininės reabilitacijos paslaugų negu 2014 m.

8.2.2.2 lentelė

Radiologijos skyrių darbas

Pavadinimas	2014 m.	2015 m.	Skirtumas
<i>Iš viso atlikta tyrimų</i>			
Rentgeno tyrimai iš viso,	125 569	134 385	+8816
iš jų:		26	+6
Intervencinės radiologijos tyrimai	20		
Branduolinio magnetinio rezonanso tyrimai	0	0	0
Kompiuterinės tomografijos tyrimai	8462	10 015	+1553
Ultragarso tyrimai	34 710	35 407	+697
Endoskopijos tyrimai	5891	6279	+382
Funkcinės diagnostikos tyrimai	22 963	17 283	–5680
<i>Iš jų ambulatoriniams ligoniams</i>			
Rentgeno tyrimai iš viso,	91 605	102398	+10 793
iš jų:			
Intervencinės radiologijos tyrimai	0	0	0
Branduolinio magnetinio rezonanso tyrimai	0	0	0
Kompiuterinės tomografijos tyrimai	3268	4541	+1273
Ultragarso tyrimai	10 518	11 029	+511
Endoskopijos tyrimai	1768	2120	+352
Funkcinės diagnostikos tyrimai	3339	3447	+108
<i>Iš bendro tyrimo skaičiaus – mokami</i>			
Rentgeno tyrimai iš viso,	241	346	+105
iš jų:			
Intervencinės radiologijos tyrimai	0	0	0
Branduolinio magnetinio rezonanso tyrimai	0	0	0
Kompiuterinės tomografijos tyrimai	2	0	–2
Ultragarso tyrimai	15	18	+3
Endoskopijos tyrimai	6	8	+2
Funkcinės diagnostikos tyrimai	8	8	0

Laboratorijos veikla

Pavadinimas	Metai	Atlikta tyrimų							
		Iš viso	Hematologiniai	Citologiniai	Biocheminiai	Mikrobiologiniai	Imuniniai	Virusų ir kt. infekcinių žymenų	Bendri klininiai
Iš viso	2014 m.	639 663	48 753	0	358 441	142 012	29 247	19 190	42 020
	2015 m.	715 450	52 427	0	392 263	175 268	33 705	17 532	44 255
	Skirtumas	75 787	3 674	0	33 822	33 256	4 458	1 658	2 235
Iš jų:									
Ambulatoriniams ligoniams	2014 m.	58 838	3 259	0	15 214	18 960	2 993	7 847	10 565
	2015 m.	42 151	2 178	0	8 424	19 363	4 718	3 615	3 853
	Skirtumas	16 687	1 081	0	6 790	403	1 725	4 232	6 712

2015 m. atliktų laboratorinių tyrimų skaičius lyginant su 2014 m. padidėjo 11,85 proc.

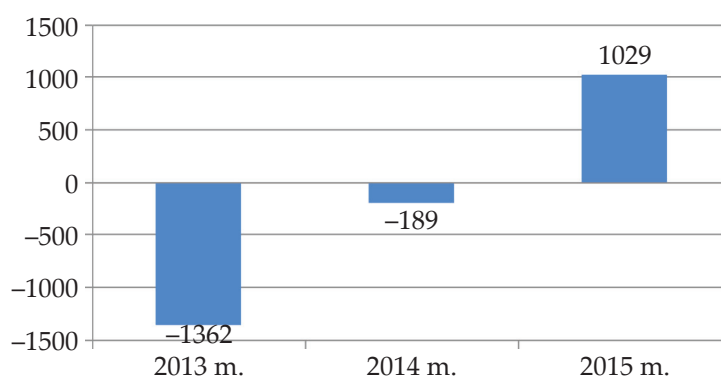
8.2.3. Viešosios įstaigos dalininkai ir kiekvieno jų įnašų vertė finansinių metų pradžioje ir pabaigoje

8.2.3.1 lentelė

Dalininko pavadinimas	Įnašas, Eur 2015-01-01	Įnašas, Eur 2015-12-31
LR Sveikatos apsaugos ministerija	350 457,81	350 457,81
Lietuvos sveikatos mokslų universitetas	28,96	28,96
Iš viso:	350 486,77	350 486,77

8.2.4. Gautos lėšos ir jų šaltiniai per finansinius metus ir šių lėšų panaudojimas pagal išlaidų rūšis

Ligoninės veiklos rezultatų dinamika 2013–2015 m., tūkst. Eur



8.2.4.1. pav. Ligoninės veiklos rezultatų dinamika 2013–2015 m., tūkst. Eur.

2015 m. gautų pajamų pasiskirstymas, tūkst. Eur

Eil. Nr.	Gautų lėšų šaltinis	Gautų lėšų suma, tūkst. Eur	Gautų lėšų panaudojimas pagal išlaidų rūšis
1.	Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžetas	24 910	Informacija apie gautas pajamas iš PSDF biudžeto pateikiama lentelėje „Pajamų, gautų už suteiktas asmens sveikatos priežiūros paslaugas pagal sutartis su teritorinėmis ligonių kasomis pasiskirstymas 2015 m.“
2.	Iš fizinių ir juridinių asmenų gautos pajamos už mokamas medicininės paslaugas	453	
3.	Iš fizinių ir juridinių asmenų gautos pajamos už kitas paslaugas	141	
4.	Finansavimo sumų pajamos, iš jų:	1655	
4.1	Gautos iš valstybės biudžeto	514	• 442 tūkst. Eur panaudota gydytojų rezidentų darbo užmokesčiui ir socialiniam draudimui mokėti; • 26 tūkst. Eur Universiteto studentų klinikinės medicinos praktikos vadovų darbo apmokėjimui; • 36 tūkst. Eur ES finansuojamų projektų įgyvendinimui (valstybės biudžeto dalis); • 10 tūkst. Eur sunaudotų atsargų savikaina
4.2	Gautos iš ES, užsienio šalių biudžetų	277	Pajamos gautos pagal šiuo metu įgyvendinamus projektus arba jau baigtus vykdyti projektus nusidėvėjimo sąnaudoms atstatyti
4.4	Gautos iš kitų šaltinių	864	Centralizuotai tiekiamų vakcinų, klubo ir kelio sąnarių endoprotezų, metalo konstrukcijų, priemonių artroskopinėms operacijoms, paramos būdu gautų medikamentų ir kitų atsargų sunaudojimas bei kitos pajamos
5.	Kitos pajamos	4	
Pajamos iš viso, tūkst. Eur		27 163	

2015 m. vykdyti projektai:

1. 2011 m. balandžio 22 d. pasirašyta finansavimo ir administravimo sutartis dėl projekto „VŠĮ Kauno klinikinės ligoninės infrastruktūros modernizavimas ir medicinos paslaugų plėtra“. Projekto vertė – 1,1 mln. Eur. Projektas vykdomas. 2012–2013 m. buvo įsigyta medicininė įranga, 2013–2014 m. vykdyti remonto darbai. 2015 m. vasario 26 d. patvirtinta galutinė projekto įgyvendinimo ataskaita.
2. Pagal projektą „Vidurio ir Vakarų Lietuvos gyventojų sergamumo ir mirtingumo nuo širdies ir kraujagyslių ligų mažinimas, modernizuojant sveikatos priežiūros sistemos infrastruktūrą bei teikiamas paslaugas“ 2015 m. gauta medicininė įranga, kurios vertė 3,6 tūkst. Eur.
3. Lietuvos ir Šveicarijos bendradarbiavimo programos projektai: „Energiją tausojančių technologijų įvedimas Lietuvos ligoninėse, teikiančiose paslaugas nėščiajai, gimdyvei ir naujagimiui“ ir „Nėščiųjų, gimdyvių ir naujagimių sveikatos priežiūros gerinimas Lietuvoje“. Projekto vertė – 1,8 mln. Eur, projektas pradėtas įgyvendinti.
4. 2012 m. birželio 15 d. pasirašyta Lietuvos ir Šveicarijos bendradarbiavimo programos projekto „Energiją tausojančių technologijų įdiegimas P. Mažylio gimdymo namuose (VŠĮ Kauno klinikinės ligoninės filialas), teikiančiuose sveikatos priežiūros paslaugas nėščiosioms, gimdyvėms ir naujagimiams“ sutartis. Projekto vertė 0,5 mln. Eur. Projektas įgyvendinamas.
5. 2012 m. balandžio 4 d. pasirašyta finansavimo ir administravimo sutartis projektui E-sveikata „Kauno klinikinės ligoninės pacientų klinikinės informacijos ir medicininių

veiklos procesų valdymo elektroninių paslaugų ir priemonių diegimas“, projekto vertė 0,7 mln. Eur. Projektas baigtas įgyvendinti, 2015 m. gruodžio 28 d. pateiktas galutinis mokėjimo prašymas.

6. Projektas „Viešosios įstaigos Kauno klinikinės ligoninės (Josvainių g. 2) pėsčiųjų takų, automobilių stovėjimo aikštelių rekonstravimas ir taisymas (remontas)“. Projekto vertė 174 tūkst. Eur. (Lietuvos automobilių kelių direkcija prie Susisiekimo ministerijos).
7. Projektas „VŠĮ Kauno klinikinės ligoninės infekcinio korpuso modernizavimas“. Bendra projekto vertė 2 mln. Eur. (Lietuvos aplinkos apsaugos investicijų fondas).
8. Baigtas vykdytas projektas „VŠĮ Kauno klinikinės ligoninės centrinės sterilizacinės įrengimas“, finansuojamas Valstybės investicijų programos lėšomis. Bendra projekto vertė 1,4 mln. Eur.
9. Baigtas vykdyti projektas „Viešosios įstaigos Kauno klinikinės ligoninės Vaikų priėmimo, skubios pagalbos ir intensyvios terapijos skyriaus, Baltijos g. 120, Kaune, renovacija“, finansuojamas Valstybės investicijų programos lėšomis. Bendra projekto vertė 347 tūkst. Eur.

8.2.5. Įsigytas ir perleistas ilgalaikis turtas per finansinius metus

8.2.5.1 lentelė

Eil. Nr.	Ilgalaikio turto grupė	Įsigijimo vertė, Eur
1.	Ilgalaikis nematerialusis turtas	47 515,66
1.1	Programinė įranga	47 403,00
1.2	Programinė įranga (parama)	112,66
2.	Ilgalaikis materialusis turtas	2 759 609,93
2.1	Medicininė įranga	589 818,60
2.2	Medicininė įranga (parama)	26 100,00
2.3	Medicininė įranga pagal projektą „Vidurio ir vakarų Lietuvos gyventojų sergamumo ir mirtingumo nuo širdies ir kraujagyslių ligų mažinimas, modernizuojant sveikatos priežiūros sistemos infrastruktūrą bei teikiamas paslaugas“	3 638,52
2.4	Kompiuterinė ir biuro įranga	133 963,18
2.5	Kompiuterinė ir biuro įranga (parama)	948,22
2.6	Transporto priemonės	30 740,00
2.7	Baldai	17 089,08
2.8	Kitas ilgalaikis turtas	6 375,00
2.9	Nebaigta statyba	1 950 937,33
2.9.1	Projektas „Viešosios įstaigos Kauno klinikinės ligoninės (Josvainių g. 2) pėsčiųjų takų, automobilių stovėjimo aikštelių rekonstravimas ir taisymas (remontas)“, Josvainių g. 2, Kaunas	167 635,71
2.9.2	Projektas „VŠĮ Kauno klinikinės ligoninės infekcinio korpuso modernizavimas“, Baltijos g. 120, Kaunas	1 735 940,82
2.9.3	Projektas „Energiją tausojančių technologijų įvedimas Lietuvos ligoninėse, teikiančiose paslaugas nėščiajai, gimdyvei ir naujagimiui“, Josvainių g. 2, Kaunas	47 360,80
Įsigyto turto vertė iš viso, Eur		2 807 125,59

2015 m. pripažinto netinkamu (negalimu) naudoti, fiziškai ir funkciškai nusidėvėjusio ir sugedusio nurašyto ilgalaikio turto pradinė vertė 424 395,70 Eur.

2015 m. ligoninės sąnaudos pagal sąnaudų rūšis, tūkst. Eur

Eil. Nr.	Sąnaudų rūšys	2014 m.	2015 m.	Skirtumas
1.	Darbo užmokesčio	13 328	13 392	64
2.	Socialinio draudimo	4134	4139	5
3.	Nusidėvėjimo ir amortizacijos	990	545	-445
4.	Šildymo	548	520	-28
5.	Elektros energijos	327	311	-16
6.	Vandens ir nuotekų	80	79	-1
7.	Ryšių	31	30	-1
8.	Kitų komunalinių paslaugų	59	89	30
9.	Komandiruočių	0	1	1
10.	Transporto	42	41	-1
11.	Kvalifikacijos kėlimo	13	11	-2
12.	Paprastojo remonto ir eksploatavimo	729	733	4
13.	Nuvertėjimo ir nurašytų sumų	0	3	3
14.	Medikamentų	2992	3431	439
15.	Maitinimo	337	350	13
16.	Sunaudotų kitų atsargų savikainos	517	559	42
17.	Nuomos	5	5	0
18.	Kitų paslaugų	860	887	27
19.	Kitos	1148	1001	-147
20.	Finansinės ir investicinės	12	8	-4
Sąnaudos iš viso, tūkst. Eur		26 154	26 135	-19

Visos ligoninės sąnaudos lyginant su 2014 m. sumažėjo 19 tūkst. Eur arba 0,07 proc. Didžiausią pokyčio dalį sudaro sumažėjusios nusidėvėjimo ir amortizacijos sąnaudos, kadangi nuo 2015 m. sausio 1 d. vadovaujantis LR sveikatos apsaugos ministro 2014 m. rugpjūčio 18 d. įsakymu Nr. V-875 „Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos priežiūros viešojo sektoriaus subjektų ilgalaikio turto nusidėvėjimo (amortizacijos) normatyvų patvirtinimo“ buvo sumažinti turto nusidėvėjimo (amortizacijos) normatyvai.

Sąnaudos medikamentams padidėjo 16,7 proc. Padidėjimą lėmė 2015 m. 1,5 proc. padidėjęs pacientų, kuriems buvo suteiktos stacionarinės paslaugos, skaičius; 7,84 proc. padidėjęs pacientų, kuriems buvo teikiamos ambulatorinės paslaugos, skaičius; taip pat 6,72 proc. padidėjo atliktų operacijų skaičius.

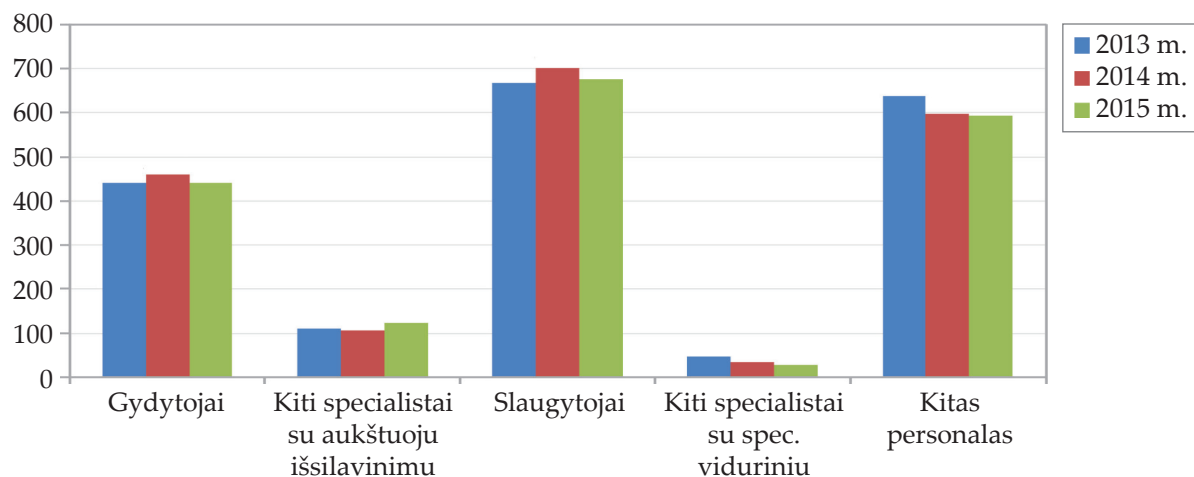
Sąnaudų darbo užmokesčiui dalis tarp visų pagrindinės veiklos sąnaudų 2015 m. sudarė 67,1 proc.

8.2.7. Darbuotojų skaičius finansinių metų pradžioje ir pabaigoje

Darbuotojų skaičius 2014 m. gruodžio 31 d. – 1979, 2015 m. gruodžio 31 d. – 1942. Lyginant finansinių metų pradžios ir pabaigos darbuotojų skaičių, šis skaičius sumažėjo 37 darbuotojais. Darbuotojų skaičius sumažėjo dėl struktūrinių įstaigos pertvarkymų ir darbuotojų amžiaus (pensijinis amžius).

Darbuotojų kaitos ligoninėje rodiklis (be gydytojų rezidentų) 2015 m. sudarė 10,19 proc., 2014 m. – 7,28 proc.

Darbuotojų skaičiaus dinamika 2013–2015 m.



8.2.7.1 pav. Darbuotojų skaičiaus dinamika 2013–2015 m.

8.2.8. Viešosios įstaigos sąnaudos valdymo išlaidoms

2015 m. ligoninės sąnaudos valdymo išlaidoms (darbo užmokestis ir soc. draudimas, komunalinės ir ryšių paslaugos, transporto, kvalifikacijos, prekių, remonto ir kitos paslaugos) sudarė 1,12 proc. nuo visų ligoninės patirtų sąnaudų.

9. GYVŪNŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS VEIKLA

9.1. Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinika

Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos (toliau – Klinika) veiklos tikslai yra sudaryti sąlygas mokslo ir studijų procesų klininėje bazėje plėtotei bei teikti aukščiausio lygio smulkiųjų gyvūnų sveikatos priežiūros paslaugas.

Klinikos funkcijos:

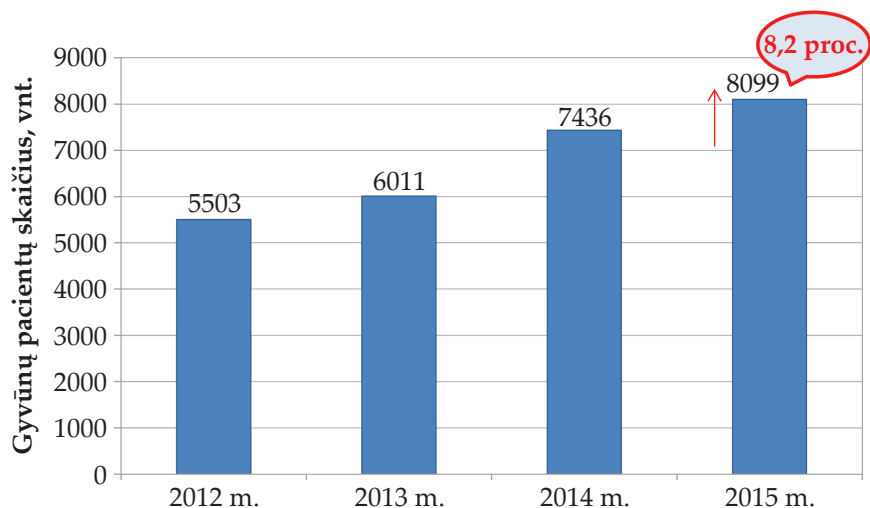
- gydyti sergančius gyvūnus ir teikti konsultacijas;
- analizuoti gyvūnų ligų priežastis, eigą, paplitimą, gydymo veiksmingumą;
- dalyvauti rengiant gyvulininkystės, veterinarijos, maisto saugos specialistus, mokslininkus ir kitus specialistus;
- dalyvauti tobulinant ir perkvalifikuojant specialistus;
- siekti tarptautinius reikalavimus atitinkančios studijų kokybės;
- skleisti patirtį, mokslo leidiniuose skelbti tyrimų rezultatus, konsultuoti veterinarijos gydytojus;
- Universiteto nustatyta tvarka dalyvauti atviros prieigos centro veikloje, kai atviros prieigos centras yra suformuotas Klinikos pagrindu;
- efektyviai naudoti mokslui, studijoms ir sveikatos priežiūrai reikalingą aparatūrą ir įrangą;
- svarstyti ir teikti pasiūlymus dėl kandidatų į pedagogines, Klinikos vadovų ir į Klinikos sudėtį įeinančios laboratorijos mokslo darbuotojų ir vadovo konkursines vietas, tvirtinti teiktiną kandidatūrą.

LSMU VA Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinika nuo 2012 m. dirba 24 val. per parą.

Pacientų srautai

Klinikoje per 2015 m. apsilankė 8099 pacientai. 2015 m. pacientų apsilankymų padaugėjo 8,2 proc., nes daugėja Klinikoje teikiamų paslaugų skaičius, klientas, apsilankęs su pacientu klinikoje, gali gauti įvairių specialistų konsultacijas, pasinaudoti siūlomomis naujausiomis vaizdinės ir laboratorinės diagnostikos priemonių teikiamomis galimybėmis. Klinikos gydytojai teikia skubią pagalbą visą naktį, todėl reikia pažymėti, kad 2015 m. pacientų skaičius nakties valandomis padidėjo 25 procentais palyginti su 2014 m.

2015 m. stacionare gydyti 893 pacientai. Pagalba buvo suteikta 1755 pacientams, atvykusiems naktį, o 893 stacionaro pacientus taip pat reikėjo slaugyti bei prižiūrėti ir naktimis. Iš viso Klinikoje naktimis aptarnauta 2646 pacientai. Vidutiniškai per dieną Klinikoje gydėsi 21 pacientas. Darbo dienomis pacientų skaičius vidutiniškai 30 vnt. Pacientų skaičius, tenkantis vienam gydytojo etatui: 790 pacientai per metus, 65,8 – per mėn.



9.1.1 pav. LSMU VA Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikoje apsilankiusių pacientų skaičius per 2012–2015 m.

9.1.1 lentelė

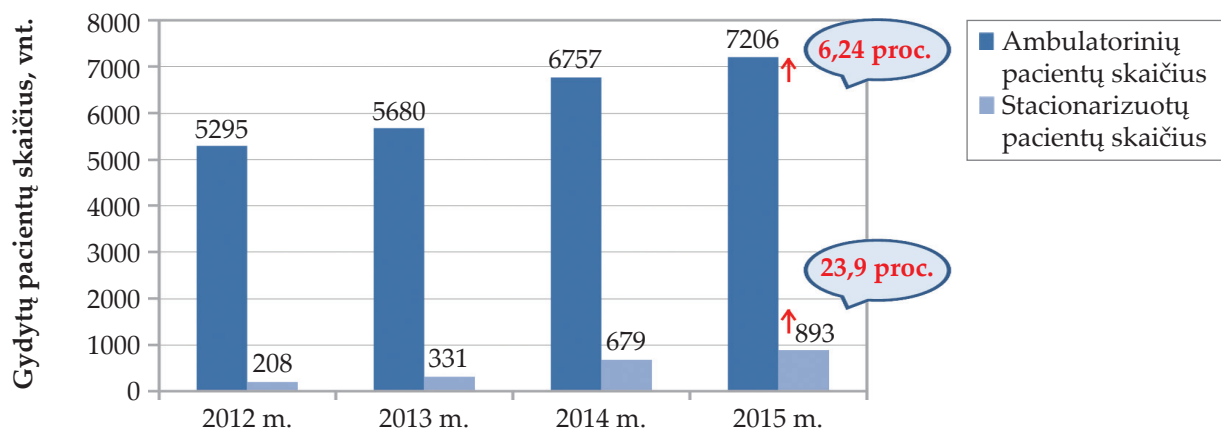
LSMU VA Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikoje apsilankiusių pacientų skaičius pagal rūšis

Gyvūno rūšis	Skaičius	Gyvūno rūšis	Skaičius
Šunys	6401	Šinšilos	7
Katės	1592	Žiurkės	9
Šeškai	12	Žiurkėnai	14
Triušiai	48	Paukščiai	3
Pelės	1	Jūrų kiaulytės	7
Degu	3	Vėžliai	2
Iš viso:			8099

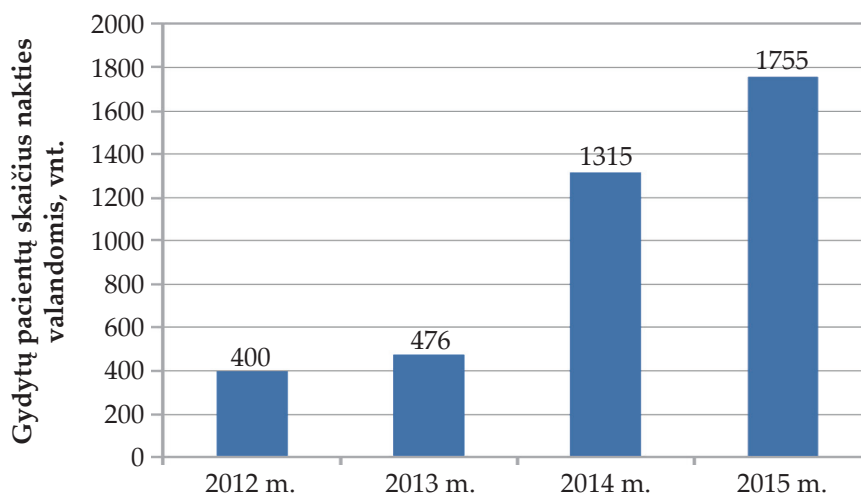
9.1.2 lentelė

Veterinarijos gydytojų specialistų konsultacijų skaičius 2015 m.

Konsultacijos rūšis	Skaičius vnt.
Terapeuto konsultacija	654
Otologo konsultacija	28
Oftalmologo konsultacija	81
Dermatologo konsultacija	166
Kardiologo konsultacija	78
Pulmonologo konsultacija	2
Urologo konsultacija	1
Gastroenterologo konsultacija	38
Chirurgo konsultacija	163
Akušerio, andrologo konsultacija	14
Ortopedo konsultacija	122
Chirurgo traumatologo konsultacija	65
Onkologo konsultacija	43
Chirurgo oftalmologo konsultacija	7
Neurologo konsultacija	31



9.1.2 pav. Ambulatorinių ir stacionarizuotų pacientų skaičiaus pokyčiai 2012–2015 m.



9.1.3 pav. Pacientų priėmimas nakties valandomis

9.1.1. Klinikos personalo struktūra

9.1.1.1 lentelė

LSMU VA Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos darbuotojų pareigos, etatai, koeficientai

Pareigų pavadinimas	Darbuotojų skaičius	Etatų skaičius	Koeficientas nuo 2015 m. sausio mėn. 12 d. Įsak. Nr. V-57	Koeficientai buvo	Finansavimo šaltinis
Klinikos vadovas	1	1	24,0	16,25	Biudžeto lėšos
Administratorius	1	1	18,9	13,0	Biudžeto lėšos
Registratorius	2	2	14,0	9,39	Biudžeto lėšos
Veterinarijos gydytojas laboratorinei diagnostikai	1	0,25	21,0	13,0	Biudžeto lėšos
Veterinarijos gydytojas	5	3,75	21,0	13,0	Biudžeto lėšos
Veterinarijos gydytojas (Vet. vaistinėje)	1	1,0	21,0	13,0	Klinikos lėšos
Veterinarijos gydytojas rentgenologas	7	6,5	21,0	13,0	Biudžeto lėšos
Veterinarijos sanitaras	6	5,5	10,0	8,04	Klinikos lėšos
Sargas sanitaras	2	2	10,0	8,04	Klinikos lėšos
Iš viso:	26	23			

Svarbi 2015 m. veikla

Eil. Nr.	Data	Atlikti darbai
1	2015-01-12	Remiantis LSMU rektoriaus įsakymu Nr. V-57 LSMU VA Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos darbuotojams padidinti atlyginimo koeficientai.
2	2015-02-03	Atnaujinta laboratorijos įranga: įsigytas hormoninių tyrimų analizatorius „AIA – 360“
3	2015-02-04	Oftalmologijos kabinetas papildytas medicinine skaitmenine kamera, skirta veterinarijai ir turinčiai akių dugno ir paviršiaus lęšius „Smartscope PRO VET“
4	2015-02-05	Kartu su LVGA veterinarijos gydytojams surengtas tarptautinis praktinis ir teorinis seminaras: „Pirmoji pagalba pacientams, sergantiems akių ligomis“.
5	2015-02-06	Kartu su LVGA veterinarijos gydytojams surengtas tarptautinis praktinis ir teorinis seminaras: „Paveldimų akių ligų diagnostika ir gydymas“.
6	2015-02-09	Įsigyta skaitmeninė rentgeno diagnostinė sistema. Nuotraukos pateikiamos klientams ir analizuojamos studentų kompiuterinėse laikmenose.
7	2015-04-07	Atnaujinta laboratorijos įranga: įsigytas nevienalytės imunologinės analizės įrangos komplektas „Vet Reader“ (CRB tyrimams).
8	2015-06	Remiantis LSMU rektoriaus įsakymu 2015-04-27 PS-11-146-R „Dėl naujų veterinarinės medicinos rezidentūros studijų programų komisijų“ parengta rezidentūros programa „Smulkiųjų gyvūnų chirurgija“.
9	2015-06	Remiantis LSMU rektoriaus įsakymu PS-11-146-R „Dėl naujų veterinarinės medicinos rezidentūros studijų programų komisijų“ parengta rezidentūros programa „Smulkiųjų gyvūnų terapija“.
10	2015-05-15	Remiantis LSMU rektoriaus įsakymu Nr. V-455 atnaujinti ir papildyti LSMU VA Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos įkainiai (galioję nuo 2011-12-15 rektoriaus įsakymo Nr. V-1005).
11	2015-05-28	Remiantis LSMU rektoriaus įsakymu V – 487 „Dėl veterinarinės vaistinės filialo panaikinimo Universiteto vaistinėje ir skyriaus „Veterinarinės vaistinės“ įsteigimo LSMU VF Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikoje“ klinikoje įsteigtas „Veterinarinės vaistinės“ skyrius
12	2015-06-29	Sudarytos Kolektyvinės (grupinės) visiškos materialinės atsakomybės sutartys su Klinikos darbuotojais (6 priedas prie 2014 m. birželio 27 d. LSMU rektoriaus įsakymo Nr. V-781).
13	2015-07-01	Gavus Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos bei LSMU administracijos leidimus pradėjo dirbti „Veterinarinės vaistinės“ skyrius
14	2015-07-23	Klinikoje įsigyta nauja kompiuterinė kasa ir pradėta dirbti bendra universitetine buhalterinės apskaitos programa.
15	2015-07-23	Įdiegta kompiuterinė apskaitos programa visų darbo priemonių judėjimui klinikoje kontroliuoti.
16	2015-09-01	VA VF Veterinarinės medicinos programos studentams Klinikoje pradėtas dėstyti pasirenkamasis dalykas „Smulkiųjų gyvūnų rentgenologija“ (lietuvių ir anglų k.) – 3 ECTS.
17	2015-09-01	VA VF Veterinarinės medicinos programos studentams Klinikoje pradėtas dėstyti pasirenkamasis dalykas „Smulkiųjų gyvūnų anestezija ir analgezija“ (lietuvių ir anglų k.) – 3 ECTS.
18	2015-11-02	Įsigyta veterinarinė artroskopijos sistema padedanti taikyti mažai invazyvios chirurgijos metodus.
19	2015-11	Pradėjo veikti nauja moderni klinikos internetinė svetainė (adresas: www.sgk.lsmuni.lt)

2015 m. atnaujinta įranga Klinikoje

Eil. Nr.	Ilgalaikis turtas	Suma eurais	Lėšos
1.	Veterinarinė artroskopinė sistema	44 891,00	Klinikos
2.	Automatinis imunocheminių tyrimų analizatorius „AIA – 360“ (skydliaukės hormonų ir progesterono konc. nustatyti)	15 489,4	Klinikos
3.	Chirurginių instrumentų rinkinys (minkštiesiems audiniams)	974,05	Klinikos
4.	Kompiuterinis kasos aparatas	1 051,25	Klinikos
5.	Skaitmeninė rentgenologinė diagnostikos sistema „EcoRAY“	86 383,51	Klinikos
6.	Gyvybinių funkcijų monitorius „Mindray MEC-1200 Vet“	1 737,69	VF
7.	Chirurginių instrumentų rinkinys	11 004,95	VF
8.	Stacionarieji kompiuteriai (3 vnt.)	2 540,98	VF
9.	Nevienalytes imunologinės analizės įrangos komplektas „Vet Reader“ (CRB tyrimams)	3 870,79	VF
10.	Infuzinių skysčių šildytuvai „Animac“ (3 vnt.)	3 993,00	VF
11.	Medicininė skaitmeninė kamera, skirta veterinarijai ir turinti akių dugno ir paviršiaus, dermatoskopinį ir otoskopinį lęšius	8 400,00	VF
12.	Infuzinė tūrinė pompa „Infusomat R fm S“	1 669,80	VF
Iš viso įsigyta įrangos už:		182 006,48	

Klinikos gydytojų parengti Protokoliai praktiniam darbui ir studijoms klinikoje gerinti:

Lietuvių k.

1. Anestezijos protokolas ir anestezijos palaikymo įrašai
2. Smulkiųjų gyvūnų anestezijos vedlys
3. Akių apžiūros forma
4. Ultragarso pilvo tyrimo protokolas
5. Dermatologinės apžiūros forma
6. Šunų ir kačių širdies tyrimo protokolas
7. Onkologinėmis ligomis sergančių pacientų apžiūros protokolas
8. Endoskopinio tyrimo protokolas: viršutinis virškinamasis traktas
9. Kelių ir kačių lytinių organų apžiūros protokolas
10. Šuns dantų apžiūros protokolas
11. Katės dantų apžiūros protokolas
12. Klinikinio tyrimo protokolas
13. Klinikinės apžiūros forma-chirurginiame skyriuje
14. Odos pokyčių turinčio paciento apžiūros protokolas
15. Akių pokyčių turinčio paciento apžiūros protokolas
16. Širdies ir kraujagyslių sistemos vertinimo protokolas

Anglų k.

1. Anaesthetic protocol and maintenance of anesthesia
2. Small animal anaesthesia guide
3. Eye examination form
4. Dermatologic history and exam
5. Canine and feline heart examination protocol
6. Oncological patient examination
7. Endoscopic examination report: upper gi endoscopy

8. *Canine dental examination*
9. *Feline dental examination*
10. *Examination form for canine and feline dam genital system*
11. *Genital examination protocol of male dog and cat*
12. *Clinical examination*
13. *Clinical examination in Surgical sector*
14. *Examination protocol for patients having skin diseases*
15. *Ophthalmological examination*
16. *Cardiovascular system evaluation protocol*

Atnaujinta karantino patalpa šunims ir katėms. (2016 m. bus pritaikyta įrengimų sistema karantino patalpoms plauti stipria vandens srove).

Projektuojama įrengti liftą, kuris suteiks galimybę žmonėms turintiems negalią pakilti į antrąjį Klinikos aukštą ir transportuoti itin sunkios būklės pacientus (liftą planuojama įrengti 2017 m.)

9.1.3. Praktinių studijų procesas Klinikoje

Kaip ir kiekvienais metais 2015 m. Klinikoje lavinami VA studentų praktiniai įgūdžiai.

Studentams „Praktinių įgūdžių formavimo“ dalykas Klinikoje vyksta pagal iš anksto praktikos administratorių sudarytą ir Klinikai pateiktą grafiką.

Kiekvieną dieną **8.00–14.00 val.** ir **14.00–20.00 val.** ir naktimis **20.00–08.00 val.**

VA VM studentai mokosi praktinių įgūdžių:

- 3 kurso VF VM studentai (Klinikos laboratorijoje, Veterinarijos vaistinėje ir vidaus ligų skyriuje po 1 studentą) iš viso: 3 studentai; naktį budi po 1 studentą (2 dienas ir naktį iš viso: 24 val.)
- 4 kurso VF VM studentai (vidaus ligų) iš viso: 4–5 studentai/dieną (5 d. iš eilės – 30 val.)
- 5 kurso VF VM studentai (chirurgijos ir diagnostikos skyriuose) iš viso: 5–6 studentai/dieną (5 d. iš eilės – 30 val.).

9.1.3.1 lentelė

Baigiamuosius magistro darbus klinikoje rengiančių VF VM studentų skaičius (visi baigiamųjų darbų vadovai – Klinikos veterinarijos gydytojai)

Kursas	Baigiamuosius magistro darbus rengiančių Klinikoje VF studentų skaičius
4 kursas	25
5 kursas	14
6 kursas	12
Iš viso:	51

Klinikinius įgūdžius 2015 m. Klinikoje gilina(o) VF studentai:

- Rezidentūros programos – 8 studentai
- Veterinarinė klinikinė 6-ojo kurso praktika – 11 studentų
- Laboratorinė 4-ojo kurso praktika – 5 studentai;
- Papildoma praktika – 3 studentai.

Klinikoje mokosi (pagal sudarytą grafiką) veterinarinės chirurgijos, bei vidaus ligų **gydytojai rezidentai**:

2014–2016 m. rezidentai:

1. Veslava Kaikarienė (Veterinarinės chirurgijos rezidentūra), vadovas prof. V. Bižokas.
2. Dmitrij Kvitka (Veterinarinės chirurgijos rezidentūra), vadovas doc. A. Noreika.
3. Rokas Proscevičius (Veterinarinės chirurgijos rezidentūra), vadovė L. Zorgevica-Pockeviča.
4. Nerijus Vaitkus (Veterinarinės chirurgijos rezidentūra), vadovas prof. V. Bižokas.

2015–2017 m. rezidentai:

1. Jovita Einorytė (Veterinarinė neužkrečiamųjų ligų terapijos rezidentūra), vadovas doc. R. Antanaitis.
2. Gabrielė Iždonienė (Veterinarinės chirurgijos rezidentūra), vadovė L. Zorgevica-Pockeviča.
3. Karolina Šukytė (Veterinarinės chirurgijos rezidentūra), vadovas doc. A. Noreika.
4. Zita Žalienė (Veterinarinė neužkrečiamųjų ligų terapijos rezidentūra), vadovas doc. G. Zamokas.

Veterinarijos gydytojų pedagoginė veikla VF katedrose 2015 m.

1. Doktorantė **Dalia Juodžentė** 0,5 et. – asistentė Neužkrečiamųjų ligų katedroje (Veterinarinė chirurgija).
2. Doktorantė **Lina Babickaitė** 0,5 et. – asistentė Neužkrečiamųjų ligų katedroje (Vidaus ligos).
3. Doc. dr. **Birutė Karvelienė** 0,5 et. Užkrečiamųjų ligų katedroje (Vet. epidemiologija ir infekcinės ligos).
4. Doc. dr. **Gintaras Zamokas** 1,0 et. Neužkrečiamųjų ligų katedroje (Vidaus ligos).
5. Doc. dr. **Aidas Grigonis** 1,0 et. Neužkrečiamųjų ligų katedroje (Farmakologija, toksikologija, Vidaus ligos).
6. **Ligita Zorgevica-Pockeviča** 0,5 et. – asistentė Neužkrečiamųjų ligų katedroje (Veterinarinė chirurgija).
7. **Brigita Grigalevičienė** 1,0 et. – asistentė Neužkrečiamųjų ligų katedroje (Veterinarinė chirurgija).
8. Doc. dr. **Nomeda Juodžiukynienė** 1,0 et Užkrečiamųjų ligų katedroje (Veterinarinė Patologija), 0,25 et. lektorė MA MF Histologijos ir embriologijos katedra (Histologija).

Studijų programos, kurias parengė padalinio darbuotojai

- Remiantis 2015 balandžio 27 d. LSMU rektoriaus įsakymu PS-11-146-R „Dėl naujų veterinarinės medicinos rezidentūros studijų programų komisijų“ parengta rezidentūros programa „Smulkiųjų gyvūnų chirurgija“.
- Remiantis 2015 balandžio 27 d. LSMU rektoriaus įsakymu PS-11-146-R „Dėl naujų veterinarinės medicinos rezidentūros studijų programų komisijų“ parengta rezidentūros programa „Smulkiųjų gyvūnų terapija“.
- 2015 rugsėjo 1 d. klinikoje naujai parengtas ir pradėtas dėstyti pasirenkamasis dalykas „Smulkiųjų gyvūnų rentgenologija“ (lietuvių ir anglų kalbomis). VF, VM.
- 2015 rugsėjo 1 d. klinikoje naujai parengtas ir pradėtas dėstyti pasirenkamasis dalykas „Smulkiųjų gyvūnų anestezija ir analgezija“ (lietuvių kalba). VF, VM.

9.1.4. Darbuotojų kvalifikacijos kėlimas, bendradarbiavimas

9.1.4.1 lentelė

2015 m. mokslo publikacijos: ISI straipsniai, turintys IF, kiti straipsniai

Straipsnio rūšis	Straipsnių autoriai, pavadinimas, publikavimo data
Parašyti apžvalginiai straipsniai	Babickaitė L., Grigonis A., Zamokas G. Uodegos riebalų liaukos hiperplazija. ISSN 1648-0643. VETinfo. 2015/2(100). P. 12–13.
	Grigonis A., Zamokas G., Babickaitė L., Daunoras G., Ivaškienė M. Ar visada antibakterinė terapija yra pagrįsta? ISSN 1648-0643. VETinfo. 2015/3(101). P. 25–27.
	Zamokas G., Babickaitė L., Grigonis A., Šoliūnaitė D. Išsamus šlapimo tyrimas. ISSN 1648-0643. VETinfo. 2015/4(102). P. 24–28.
	Zamokas G., Grigonis A., Babickaitė L., Šoliūnaitė D. Šlapimo tyrimo rezultatų interpretacija. ISSN 1648-0643. VETinfo.– 2015/6(104). P. 16–22.

Straipsnio rūšis	Straipsnių autoriai, pavadinimas, publikavimo data
	Zamokas G., Grigonis A., Babickaitė L., Šoliūnaitė D. Vietinė terapija dermatologijoje. ISSN 1648-0643. VETinfo.– 2015/6(104). P. 12-14.
	Zorgevica-Pockeviča, Ligita. Navikų chirurginio gydymo principai. Vetinfo. Kaunas : Mano ūkis 2015, Nr. 5(103). p. 18-20. ISSN 1648-0643.
	Kristina Ūzaitė, Ligita Zorgevica-Pockeviča. Šunų anestezijos vaistai. Vetinfo. Kaunas: Mano ūkis 2015, Nr. 2(100). p. 14-19. ISSN 1648-0643.
	Aistė Šiaučiūnaitė, Ligita Zorgevica-Pockeviča. Gyvūnų akispūdžio matavimas. Vetinfo. Kaunas, Mano ūkis. ISSN 1648-0643. 2015, Nr. 4(102). Mano ūkis, 2015; p. 20-23.
	Ligita Zorgevica-Pockeviča, Alius Pockevičius. Biopsijos veterinarinėje onkologijoje. Vetinfo. Kaunas, Mano ūkis. ISSN 1648-0643. 2015, Nr. 6(104). Mano ūkis, 2015.
Parašyti mokslo straipsniai per metus	Donatas Šimkus, Alius Pockevičius, Petras Mačiulskis, Virginija Šimkienė, Ligita Zorgevica-Pockeviča, Pathomorphological analysis of the most common canine skin and mammary tumours. Veterinarija ir zootechnika. ISSN 1392-2130. T. 69 (91), 2015, P. 63-70.
	Stakišaitis Donatas, Mozūraitė Raminta, Juodžiukynienė Nomedā, Didžiapetrienė Janina, Uleckienė Saulė, Matusevičius Paulius, Valančiūtė Angelija, <i>Sodium valproate enhances the urethane-induced lung adenomas and suppresses malignization of adenomas in ovariectomized female mice /International journal of endocrinology [electronic resource].</i> 2015, vol. 2015. ISSN 1687-8337 p.
Mokslinė monografija	Matusevičius A., Grigonis A. Antimikrobinės ir antivirusinės vaistinės medžiagos ir vaistai veterinarijoje. II dalis. VŠĮ „Terra Publica“, Mokslinė monografija. ISBN 978-609-8090-87-1, 2015, 524 p.
Pateikti mokslo straipsniai publikavimui	<i>Changes of percent volume of epithelium, acini and collagen in dogs prostate during age and in cases of BPH.</i> N. Juodžiukynienė, A. Aniulienė. <i>Bulletin of the Veterinary Institute in Pulawy.</i>

Užsienio dėstytojų ir mokslininkų vizitai (trumpalaikiai iki 14 d. ir kiti nuo 15 d. ir ilgesni):

- **2015 vasario 05 d.** surengtas seminaras: „Pirmoji pagalba pacientams, sergantiems akių ligomis“ (8 val.). Lektorė Latvijos žemės ūkio universiteto Veterinarijos fakulteto docentė, Klinikinių mokslų instituto direktorė doc. dr. Liga Kovalčiuk.
- **2015 vasario 06 d.** surengtas seminaras „Paveldimų akių ligų diagnostika ir gydymas“ (8 val.). Lektorė Latvijos žemės ūkio universiteto Veterinarijos fakulteto docentė, Klinikinių mokslų instituto direktorė doc. dr. Liga Kovalčiuk.
- Latvijos žemės ūkio universiteto Veterinarijos fakulteto Klinikinių mokslų instituto direktorė **doc. dr. Liga Kovalčiuk** LSMU Veterinarijos akademijoje dirbo **2015 lapkričio 16–30 d.** pagal „Paramą užsieniečiams, atvykusiems dėstyti Lietuvos aukštosiose mokyklose“.
- **2015 rugsėjo 14–17 d. (imtinai)** Klinikoje pagal Erasmus+ programą, skirtą aukštojo mokslo institucijų personalui, LSMU VA Dr. L. wKriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikoje stažavosi bei patirties rentgenologijos srityje sėmėsi **Evija Eihvalde**, veterinarinės medicinos magistrė, Latvijos žemės ūkio universiteto Veterinarijos fakulteto lektorė – rentgenologijos ir reprodukcijos dėstytoja ir **Ilga Šematoviča**, veterinarinės medicinos mokslų daktarė, Latvijos žemės ūkio universiteto Veterinarijos fakulteto docentė – vi-
daus ligų dėstytoja.

Skaitytos paskaitos, vesti praktiniai darbai, pranešimai konferencijose

Data	Objektas	Pranešėjas(ai)
2015 m. rugsėjo 7–11 d.	Latvijos žemės ūkio universiteto Veterinarijos fakultete pagal „Erasmus+“ dėstytojų mainų programą skaitytos 8 val. paskaitos „Liver diseases of dogs and cats: manifestations of this diseases; diagnostic procedures and possibilities to make right diagnosis; interpretation of examination results; facilities of treatment; role of diet in treatment of liver diseases“.	Doc. A. Grigonis, Doc. G. Zamokas
2015 m. balandžio 9–11 d.	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas. Veterinarijos akademija. Ileum mucinous carcinoma in Trakehner horse /48th European Veterinary Conference Voorjaarsdagen „The Fine Arts of Vets, Changing Colors in Veterinary Medicine“: Amsterdam, The Netherlands : Abstracts / Netherlands Associat p. 1-1.	N. Juodžiukynienė, A. Aniulienė, A. Noreika, J. Sabeckienė
2015 m. balandžio 10 d.	Natrio valproato įtaka pelių plaučių kancerogenezei / VIII nacionalinė doktorantų mokslinė konferencija „Mokslas – sveikatai“: konferencijos pranešimų tezės [skirta] Pasaulinei sveikatos dienai paminėti, kuri minima balandžio 7-ąją. P. 84-86.	R. Mozūraitė, D. Stakišaitis, J. Didžiapetrienė, N. Juodžiukynienė, P. Matusevičius, A. Valančiūtė
2015 m. rugpjūčio 10–14 d.	Skaitytos paskaitos ir vesti praktikos darbai: „Intensive Master Course Small Animal Oncology“, Jelgava, Latvija. Nordplus project NOVA/BOVA NORD PLUS NETWORK project ID : NPHE 2015/10020. Išvyka pagal „Erasmus+“	L. Zorgevica-Pockeviča
2015 m. rugsėjo 2–6 d.	„Sodium valproate influence on urethane induced mouse lung tumors and it's cancerogenesis / Anatomy (An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy)“: Special Issue includes abstracts for the XXIV International Symposium on Morphological Sciences : p. S200-S200, no. P-193.	R. Mozūraitė, D. Stakišaitis, J. Didžiapetrienė, L. Preišegolavičiūtė, N. Juodžiukynienė, A. Valančiūtė
2015 m. lapkričio 12–14 d.	Sodium valproate and castration influence on urethane induced mouse lung tumours and its cancerogenesis / The 8th Baltic Morthology Scientific Conference: Interdisciplinary Nature of Contemporary Morthology : / Lithuanian Academy of Sciences and Facu p. 56-56.	R. Mozūraitė, D. Stakišaitis, J. Didžiapetrienė, L. Preišegolavičiūtė, N. Juodžiukynienė, A. Valančiūtė
2015 m.	„Pažanga veterinarijos medicinoje; Naujas požiūris interpretuojant bendrus kraujo ir biochemijos tyrimus“. Paskaitos tema: „Citologinis tyrimas veterinarinėje praktikoje“. Kaunas, 2015.	N. Juodžiukynienė
2015 m. lapkričio 26 d.	Skaitytas pranešimas „Praktiniai veterinarijos gydytojo veiksmai sprendžiant antimikrobinio atsparumo problemą“ Pasaulinės antibiotikų supratimo savaitės minėjimo metu LSMU SMD. „Gydomųjų aferezijų ir klinikinės toksikologijos aktualijos“, 6 val., Nr. PS-10-208-437.	A. Grigonis

Veterinarijos gydytojų kvalifikacijos kėlimas per 2015 metus

Data	Pavadinimas	Dalyviai (veterinarijos gydytojai)
2015 m. vasario 5 d.	„Pirmoji pagalba pacientams, sergantiems akių ligomis“, 8 val., LVGA ir VF, Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinika, Reg. Nr. 193/LVGA, Lietuva.	L. Zorgevica-Pockeviča, R. Proscėvičius, D. Kvitka, A. Grigonis, K. Krunglevičienė, G. Zamokas, L. Babickaitė, D. Juodžentė, B. Grigalevičienė, D. Šoliūnaitė, A. Matusevičiūtė
2015 m. vasario 6 d.	„Paveldimų akių ligų diagnostika ir gydymas“, 8 val., LVGA ir VF, Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinika, Reg. Nr. 194/LVGA, Lietuva.	L. Zorgevica-Pockeviča, R. Proscėvičius, D. Kvitka, A. Grigonis, K. Krunglevičienė, G. Zamokas, L. Babickaitė, D. Juodžentė, B. Grigalevičienė, D. Šoliūnaitė, A. Matusevičiūtė
2015 m. vasario 10–11 d.	Naujos kartos ektoparazitiniai vaistai nuo kraujasiurblių vabzdžių. Odos ligos: simptomai, priežastys, profilaktika, gydymas“. VFA/107 (5val.), Nr. 48.	L. Babickaitė, L. Zorgevica-Pockeviča, D. Šoliūnaitė, R. Proscėvičius, D. Kvitka, A. Matusevičiūtė, A. Grigonis, K. Krunglevičienė, G. Zamokas
2015 m. kovo 6 d.	„Dermapatologija: odos navikai. LSMU, Patologinės anatomijos klinika ir Lietuvos patologų mokslinė praktinė konferencija, 2015. Pažymėjimo Nr. PS-10-61-13616.	N. Juodžiukynienė
2015 m. kovo 7 d.	Praktinis seminaras: „Xray for begginers“. Lektorius: Denis Novak, DVM, MRCVS, Jelgava, Latvija.	L. Zorgevica-Pockeviča, D. Kvitka
2015 m. kovo 7 d.	FECAVA ir LSAPS seminaras „What every practitioner should know about Xray“, Latvija.	L. Zorgevica-Pockeviča, R. Proscėvičius, D. Kvitka, A. Matusevičiūtė, D. Juodžentė, K. Krunglevičienė, B. Grigalevičienė
2015 m. kovo 10 d.	Seminaras: „Naminių gyvūnų elgsena“ registracijos Nr. VFA/110.	D. Šoliūnaitė, A. Matusevičiūtė
2015 m. balandžio–gegužės mėn.	Seminaras „Biomedicinos mokslų srities rezultatų intelektualinės nuosavybės valdymo ir komercializavimo procesų ypatumai.“	D. Juodžentė
2015 m. balandžio 27–28 d.	Hill's pasaulinis simpoziumas. VFA (5 val.), VFA/114.	L. Babickaitė, D. Šoliūnaitė, A. Grigonis, G. Zamokas
2015 m. balandžio 19 d.–gegužės 8 d.	Komandiruotė į Suomiją pagal „Erasmus +“ programą, Neurologijos kliniką „Aisti“ Komandiruotės užduotis: stažuotė siekiant tobulintis mažai invazyvios chirurgijos srityje.	D. Juodžentė
2015 m. gegužės 4 d.–liepos 6 d.	Komandiruotė į Turkiją pagal „Erasmus+“ programą, Aidine (Aydin) esantį „Adnan Menderes“ universitą, Veterinarijos fakulteto universitetinę kliniką. Stažuotės tikslas gilinti žinias veterinarinės odontologijos, minkštųjų audinių chirurgijos ir chirurgijos ortopedijos–traumatologijos srityje.	D. Kvitka
2015 m. gegužės 11–30 d.	Seminaras „Teisingas šunų parvovirusinio enterito ir leptospirozės diagnozavimas. Biocan Novel (Bioveta) vakcinų pristatymas“, VFA/116, Nr. 257.	A. Grigonis

Data	Pavadinimas	Dalyviai (veterinarijos gydytojai)
2015 m. gegužės 13 d.	Seminaras „Vabzdžių pernešamos ligos“ VFA (2 val.) VFA/114.	A. Grigonis, G. Zamokas, L. Babickaitė
2015 m. birželio 16 d.	„Naujovės ektoparazitų pernešamų ligų diagnostikoje bei gydyme“, 201/LVGA, Nr. 278.	A. Grigonis
2015 m. birželio 22–26 d.	Stazuotė Čekijos Bruno Veterinarinių ir farmacinių mokslų universitete pagal <i>Erasmus</i> programą – darbuotojams, smulkiųjų gyvūnų klinikoje. Sritis – echoskopija ir rentgenologija.	B. Grigalevičienė
2015 m. rugpjūčio 2 d.–rugsėjo 30 d.	Stazuotė Turkijoje pagal <i>Erasmus+</i> programą, Adnano Mendereso universitete, Veterinarijos fakulteto Smulkiųjų ir stambiųjų gyvūnų klinikoje.	R. Proscevičius
2015 m. rugpjūčio 28d.	Kelio sąnario priekinio kryžminio raiščio trūkimo operacinės technikos praktinis seminaras „TTA Rapid courses and practical workshop“, Kaunas, Lietuva.	L. Zorgevica-Pockeviča, D. Juodžentė
2015 m. spalio 9 d.	„Ginekologinės patologijos naujienos 2015“. LSMU, Patologinės anatomijos klinika ir Lietuvos patologų mokslinė praktinė konferencija, 2015. Pažymėjimo Nr. PS-10-188-33435.	N. Juodžiukynienė
2015 m. spalio 13 d.	Dėstytojų edukacinės kompetencijos seminaras. „Mokymo ir mokymosi paradigms kaitos ypatumai Bolonijos deklaracijos kontekste. Tradiciškumo ir modernumo sąveika įgyvendinant šiuolaikines sveikatos mokslų studijų programas Bolonijos deklaracijos reikalavimų kontekste“.	N. Juodžiukynienė
2015 m. spalio 15 d.	Lietuvos veterinarijos farmacijos asociacijos kvalifikacijos kėlimo kursai. Temos: Naujos kartos apsauga šunims nuo išorės ir vidaus parazitų. Žaizdų apdorojimas ir priežiūra nenaudojant antimikrobinių preparatų. Šunų infekcinių ligų – parvovirusinio enterito ir leptospirozės imunoprofilaktika ir gydymas. Veterinarinės paskirties pašarų papildai, vitaminai ir mineralai bei jų poveikis gyvūno organizmo sveikatingumui ir produktyvumui. Feromonai. Feromonų terapija. Preparatai „Adaptil“ ir „Feliway“. Nauji antihelmintikai šunims ir katėms. Uždegimas, jo gydymo ypatumai. Vaistai nuo uždegimo – kaip juos naudoti veiksmingai. Registracija Nr. VFA/120, Kaunas, LSMU, Lietuva.	J. Juodytė, A. Grigonis, D. Juodžentė, B. Grigalevičienė, D. Kvitka, L. Babickaitė
2015 m. spalio 27d.	Dėstytojų edukacinės kompetencijos seminaras. „Mokymo ir mokymosi paradigms kaitos ypatumai Bolonijos deklaracijos kontekste. Grupinio darbo organizavimo ypatumai. Grupių dinamika“.	N. Juodžiukynienė
2015 m. lapkričio 9–22 d.	Komandiruotė į Norvegiją pagal <i>Erasmus+</i> programą, „Anicura Oslo“ veterinarijos klinikoje. Komandiruotės užduotis: stazuotė siekiant išmokyti naujų ortopedinių operacijų techniką bei tobulinti gebėjimus mažai invazyvios chirurgijos srityje.	D. Juodžentė
2015 m. lapkričio 11 d.	„Ultragarso pritaikymas atliekant vietinę nejautrą“. Lektorius dr. Trygve Kjelstrup, Oslas, Norvegija.	D. Juodžentė
2015 m. lapkričio 17 d.	CPR kursai, Veterinarijos klinika „Anicura Oslo“, Oslas, Norvegija.	D. Juodžentė
2015 m. lapkričio 24 d.	Dėstytojų edukacinės kompetencijos seminaras „Mokymo ir mokymosi paradigms kaitos ypatumai Bolonijos deklaracijos kontekste. Kurso projektavimo, tobulinimo bei restruktūrizavimo principai.“	N. Juodžiukynienė

Data	Pavadinimas	Dalyviai (veterinarijos gydytojai)
2015 m. gruodžio 1 d.	Dėstytojų edukacinės kompetencijos seminaras „Mokymo ir mokymosi paradigimų kaitos ypatumai Bolonijos deklaracijos kontekste. Probleminio mokymosi metodų taikymo galimybės tradicinėje studijų sistemoje“.	N. Juodžiukynienė
2015 m. gruodžio 8 d.	Dėstytojų edukacinės kompetencijos seminaras „Mokymo ir mokymosi paradigimų kaitos ypatumai Bolonijos deklaracijos kontekste. Studentų mokymosi ir bendravimo grupėje vertinimas: baigiamųjų darbų pristatymas“.	N. Juodžiukynienė
2013 m. rugsėjo 1 d.–2015 m. rugpjūčio 31 d.	Baigtos veterinarinės chirurgijos rezidentūros studijos, įgyta veterinarijos gydytojo chirurgo profesinė kvalifikacija, RP Nr. 001076.	B. Grigalevičienė
2013 m. rugsėjo 1 d.–2015 m. rugpjūčio 31 d.	2015 m. baigtos veterinarinės medicinos studijų krypties 2 metų Veterinarinės neužkrečiamųjų ligų terapijos rezidentūros studijos.	J. Juodytė

9.1.5. VA VF Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos laboratorijos veikla 2015 m.

9.1.5.1 lentelė

Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos laboratorijoje atlikti tyrimai 2015 m.

Tyrimo pavadinimas/ matuoklis, kuriuo atliekamas tyrimas	Matuojami parametrai	Tiriamųjų gyvūnų rūšys	Tyrimų skaičius (vnt.)
Kraujo morfologijos tyrimas („IDEXX LaserCyte“)	24 parametrai: WBC (leukocitai), EO (eozinofilai), Ba (bazofilai), RBC (eritrocitai), THR (trombocitai), Hb (hemoglobinas), Lym % (limfocitai, procentinė reikšmė), Lym # (limfocitai, skaitinė reikšmė), Mon % (monocitai, procentinė reikšmė), Mon # (monocitai, skaitinė reikšmė), Neu % (neutrofilai, procentinė reikšmė), Neu # (neutrofilai, skaitinė reikšmė), Eo % (eozinofilai, procentinė reikšmė), Ba % (bazofilai, procentinė reikšmė), MCV (vidutinis eritrocitų tūris), Hct (hematokritas), MCH (vidutinis eritrocitų hemoglobinas), MCHC (vidutinė eritrocitų hemoglobino koncentracija), RDW (anizacitozė, eritrocitų dydžio variacija), MPV (vidutinis trombocitų tūris), Pct (trombokritas), PDW (trombocitų apimties variacija).	Šunys, katės, šešakai	1332
Kraujo morfologijos tyrimas („Mythic 18 Vet“)	18 parametrai: WBC (leukocitai), LYM (limfocitai, skaitinė reikšmė), MON (monocitai, skaitinė reikšmė), GRA (granulocitai, skaitinė reikšmė), LYM % (limfocitai, procentinė reikšmė), MON % (monocitai, procentinė reikšmė), GRA % (granulocitai, procentinė reikšmė), RBC (eritrocitai), HGB (hemoglobinas), HCT (hematokritas), MCV (vidutinis eritrocitų tūris), MCH (vidutinis eritrocitų hemoglobinas), MCHC (vidutinė eritrocitų hemoglobino koncentracija), RDW (anizacitozė, eritrocitų dydžio variacija), PLT (trombocitai), MPV (vidutinis trombocitų tūris), PCT (trombokritas), PDW (trombocitų apimties variacija).		
Kraujo biochemijos tyrimas („Arkray Spothem EZ“)	Gliukozė, šlapimo rūgštis, šlapalas, kreatininas, albuminas, kepenų fermentai GOT ir GPT, bendrasis cholesterolis, bendrasis bilirubinas, laktatdehidrogenazė (LDH), kreatinkinazė, šarminė fosfatazė, bendrasis baltymas.	Visi gyvūnai	2321

Kraujo dujų, hormonų, elektrolitų, biochemijos tyrimas (VetScan VS2)	T4/Chol (bendrasis tiroksinas, cholesterolis); Sudėtinis testas žinduoliams; Sudėtinis testas šunims 12 parametru; sudėtinis testas visoms gyvūnų rūšims 14 parametru; Sudėtinis testas visoms gyvūnų rūšims 8 parametru; Sudėtinis testas visoms gyvūnų rūšims 6 parametrai.	Šunys, katės	395
	ALB, ALP, ALT, AMY, BUN, CA, CRE, GLOB, GLU, K+, Na+, PHOS, T– bil, TP, CL–, tCO2; GGT	Šėškai	0
Kraujo (leukocitų) formulės skaičiavimas akimis (Mikroskopas)	Baltieji kraujo kūneliai	Visi gyvūnai	3
Kraujo parazitų, kitų sukėlėjų nustatymas kraujo tepinėlyje (mikroskopas)	Kraujo parazitai (<i>babesia</i> spp., <i>erlichia canis</i> ir kt.)	Visi gyvūnai	202
Odos skutenų tyrimas (mikroskopas)	Odos parazitai	Visi gyvūnai	197
Šlapimo biochemijos tyrimas („Arkray UA PU-4010“)	Šlapimo pH, Gliukozės kiekis šlapime, Baltymų kiekis šlapime, Bilirubino kiekis šlapime, Urobilinogeno kiekis šlapime, Kreatinino kiekis šlapime, Šlapimo specifinis tankis, Kraujas šlapime (BLD), Ketonų kiekis šlapime, Nitritų kiekis šlapime, Leukocitų kiekis šlapime.	Visi gyvūnai	88
Hormoniniai tyrimai („AIA-360“)	P4 (progesteronas), Kortizolis, FT4 (laisvasis tiroksinas), IRI (insulinas), T4 (tiroksinas), TT3 (trijodtironinas), Bendras skydliaukės hormonų konc. nustatymas	Visi gyvūnai	31
Reaktyviojo baltymo nustatymas („LifeAssays VetReader“)	Baltymo C (haptoglobino) koncentracijos nustatymas katėms (CRB) bei baltymo C koncentracijos nustatymas šunims (CRB)	Katės, šunys	5
Šlapimo kristalų nustatymas (centrifuga, mikroskopas)	Nustatomi skirtingi šlapimo kristalai (uratai, oksalatai, struvitai ir kt.), skirtingų inkstų ir urogenitalinio epitelio ląstelės	Visi gyvūnai	69
Koprologinis tyrimas (mikroskopas)	Žarnyno parazitai / kirmėlių kiaušinėliai	Visi gyvūnai	28
Ausų landų turinio paėmimas ir tyrimas (video – otoskopas, mikroskopas)	Ausų erkutės, mieliagrybiai, bakterijos	Visi gyvūnai	20
Citologinis tyrimas (mikroskopas)	Sinovija, įvairūs punktai	Visi gyvūnai	70
Tarptautinio normalizuoto santykio (INR) ir protrombino trukmės (PT) greitis nustatymas kraujyje („INRatio 2“)	Protrombinas (PT)	Visi gyvūnai	3

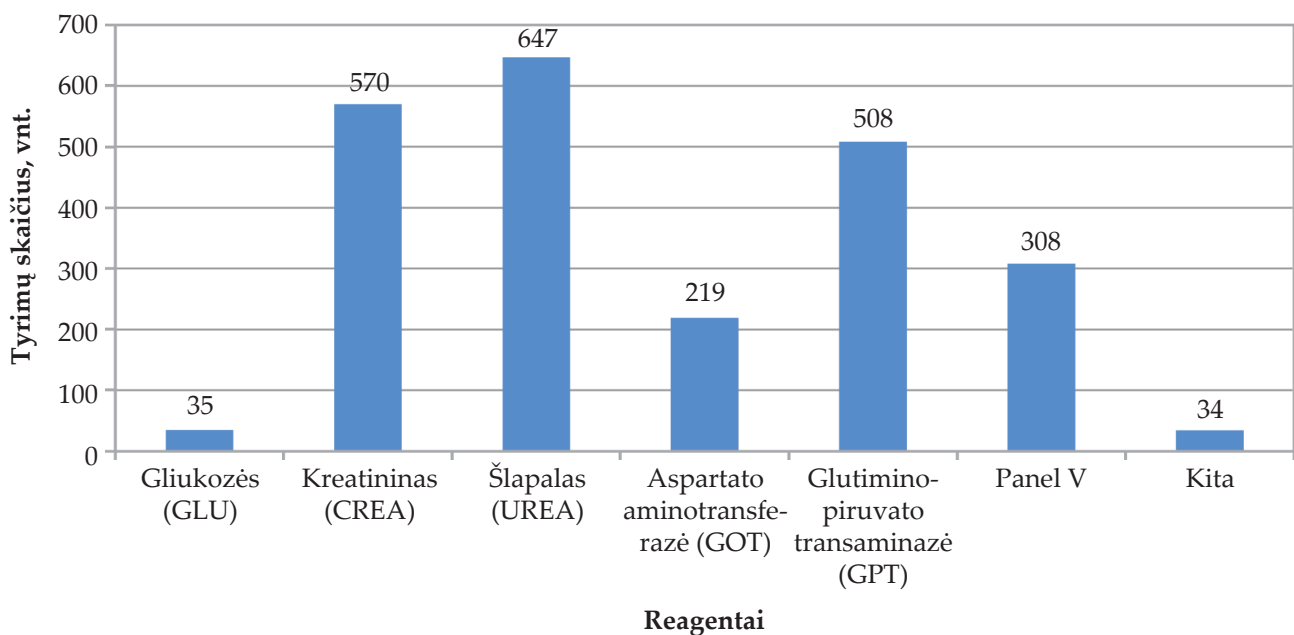
Per pastaruosius penkerius metus morfologinių kraujo tyrimų atlikta:

- 2015 m. – 1332 vnt.; 2014 m. – 1226 vnt.; 2013 m. – 1178 vnt.; 2012 m. – 1168 vnt.; 2011 m. – 510 vnt.

Taip pat 2015 metais laboratorijoje:

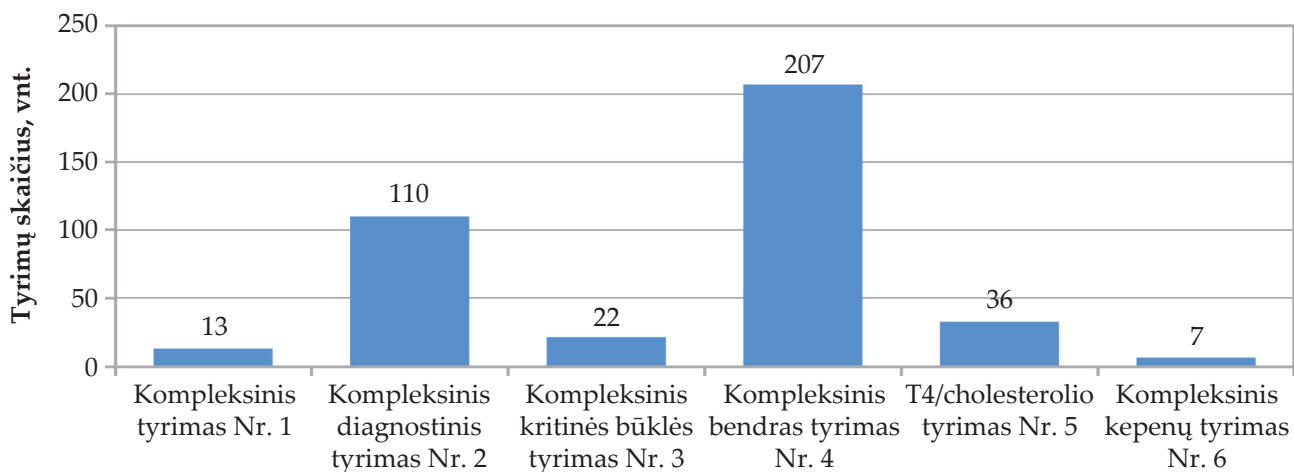
- 24 pacientams atliktas kraujo perpylimas;
- paimti mėginiai 120 bakteriologinių tyrimų, sukėlėjų jautrumui nustatyti antibiotikams, ir 19 mikologinių tyrimų.

Japonų firmos „Arkray“ veterinariniu analizatoriumi SPOTCHEM EZ atliktas 2321 vnt. biocheminis kraujo tyrimas, nustatant tam tikrus biocheminius kraujo parametrus (skaičius pateiktas 9.1.5.1 pav.).



9.1.5.1 pav. Biocheminių tyrimų skaičius¹

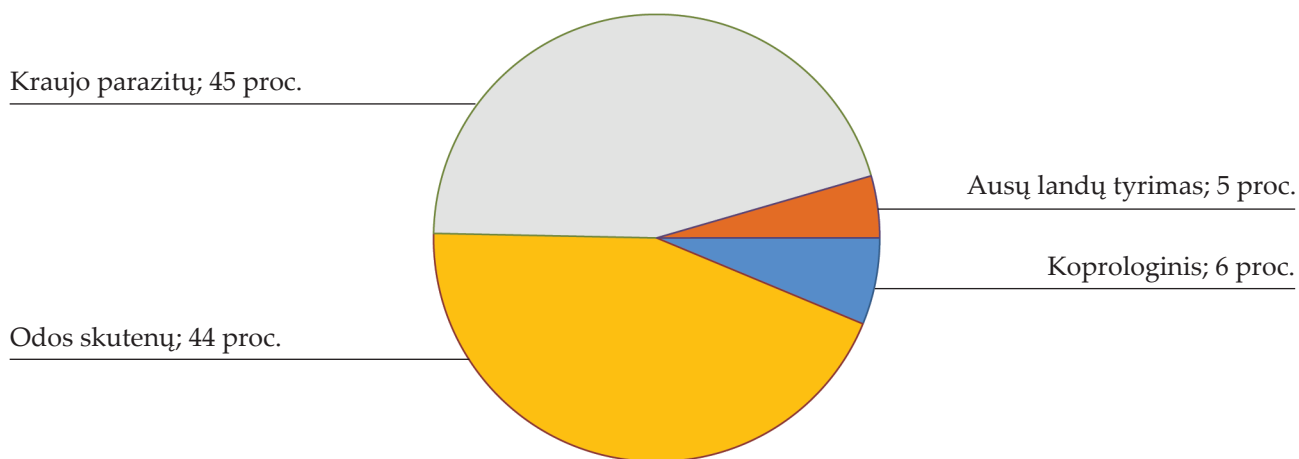
Veterinariniu matuokliu „VetScan VS2“ iš viso atlikta 395 vnt. biocheminių kraujo tyrimų, atskirais sudėtinių tyrimų komplektais (skaičius pateiktas 9.1.5.2 pav.).



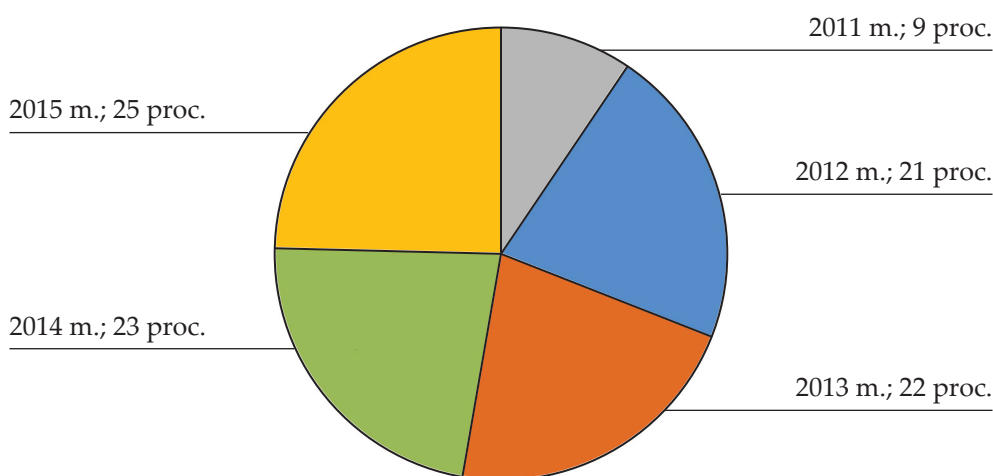
9.1.5.2 pav. Kompleksinių biocheminių kraujo tyrimų (sudėtiniais tyrimų komplektais²) skaičius 2015 m.

¹ Panel V sudaro šie rodikliai: šlapalas (UREA), gliukozė (GLU), kreatininas (CREA), šarminė fosfatazė (ALP), glutimino – piruvato transaminazė (GPT), bendrasis baltymas (T-PRO).

² Nr. 1 Kompleksinį tyrimą (Canine Wellness Profile) sudaro šie rodikliai: ALB, ALP, ALT, UREA, CA, CHV, CREA, GLOB, GLU, PHOS, T-BIL, TP. Nr. 2 kompleksinį diagnostinį tyrimą (Comprehensive diagnostic profile) sudaro šie rodikliai: ALB, ALP, ALT, AMY, UREA, CA, CREA, GLOB, GLU, K⁺, N⁺, PHOS, T-BIL, TP. Nr. 3 kompleksinį kritinės būklės tyrimą (Critical care) sudaro šie rodikliai: ALT, BUN, Cl⁻, CREA, GLU, K⁺, N⁺, tCO₂. Nr. 4 kompleksinį bendrą tyrimą (Prep profile II): ALP, GPT (ALT), BUN, CREA, GLU, TP. Nr. 5 kompleksinį T4/Cholesterolio tyrimą (T4/chol) sudaro šie rodikliai: tiroksinas ir cholesterolis. Nr. 6 kompleksinį kepenų tyrimą (Mammalian Liver Profile) sudaro šie rodikliai: ALB, ALP, GPT (ALT), BA, BUN, CHOL, GGT, TBIL.



9.1.5.3 pav. Parazitologiniai tyrimai 2015 m. atlikti klinikos laboratorijoje



9.1.5.4 pav. Klinikos laboratorijoje atliekamų morfologinių kraujo tyrimų skaičiaus pokyčiai 2011–2015 m.

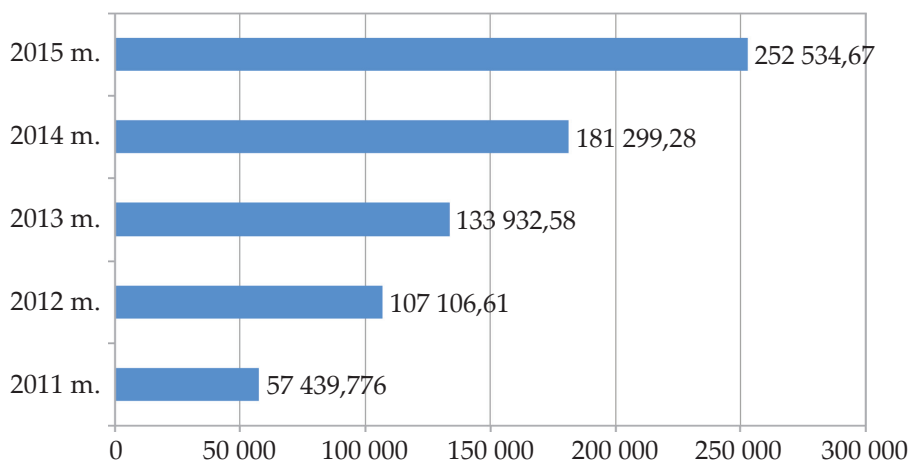
9.1.5.2 lentelė

2015 m. klinikos laboratorijoje atlikti tam tikri tyrimai

Atlikti tyrimai	Metai		Skirtumas
	2014 m.	2015 m.	
Morfologiniai kraujo tyrimai	1226	1332	+106
Biocheminiai <i>Spotchem/Vet Scan</i>	1571/124	2321/395	+750/+271
Hormoniniai	0	31	+31
C baltymo/haptoglobino	0	5	+5
Odos skutenų	196	197	+1
Šlapimo biocheminiai tyrimai	88	88	0
Šlapimo akmenų diferenciacija	73	69	– 4
Bakteriologiniai	155	120	– 35
Mikologiniai	4	19	+15
Koprologiniai	19	28	+9
Citologiniai	6	80	+74
Kraujo parazitų	146	202	+56
Iš viso:	3608	4887	+1279

LSMU VA Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikoje 2015 m. atlikta 1509 vnt. rentgenogramų ir 227 vnt. echoskopijų.

9.1.6. Klinikos lėšos



9.1.6.1 pav. Klinikos apyvarta 2011–2015 m. (Eur)

9.1.6.1 lentelė

Veterinarijos vaistinė apyvarta euraiš nuo 2015 m. liepos mėn.

Pardavimai	Liepa	Rugpjūtis	Rugsėjis	Spalis	Lapkritis	Gruodis	Iš viso
Parduota prekių (kaina su PVM, be antkainio)	1644,93	1678,97	1749,49	1655,44	1895,59	2263,53	8624,42
Parduota receptinių vaistų (kaina su PVM, be antkainio)	297,64	359,40	225,79	256,02	161,87	203,44	1504,16

9.1.7. Bendradarbiavimas

Klinikos darbuotojai aktyviai dalyvavo parodose ir reklaminėse akcijose: Šv. Pranciškaus dienos minėjime; parodoje A. Stulginskio universitete. Kartu su studentais gegužės mėn. organizuota akcija „Veterinarų dienos“. Taip pat klinikos atstovai rugsėjo mėn. dalyvavo edukaciniame renginyje veterinarijos tematika lopšelyje – darželyje „Svirmelis“.

Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinika bendradarbiauja su LSMU VA Užkrečiamųjų ligų katedros Mikrobiologijos, Parazitologijos laboratorijomis, LSMU VA Patologijos centru, LSMU VA Neužkrečiamųjų ligų katedros Eksperimentine farmakologijos ir Gyvūnų reprodukcijos laboratorijomis, gyvūnų gerovės tarnyba „Pifas“, Mikrobiologijos ir virusologijos institutu, VDU Gamtos mokslų fakultetu, Latvijos žemės ūkio universitetu.

9.2. LSMU Veterinarijos akademijos Stambųjų gyvulių klinika

9.2.1 lentelė

Padalinio darbuotojų skaičius

Pareigos	Darbuotojų skaičius	Etatų skaičius	Iš jų kvietinių dėstytojų skaičius	Finansuojami LSMU	Finansuojami iš projektų
Asistentas	4	2	4	4	
Veterinarijos gydytojas	10	5		10	
Veterinarijos gydytojas laboratorinei diagnostikai	1	0,5		1	
Veterinarijos gydytojas-rentgenologas	1	0,5		1	
Laborantas	2	1		2	

Pareigos	Darbuotojų skaičius	Etatų skaičius	Iš jų kvies- tinių dėstytojų skaičius	Finansuojami LSMU	Finansuojami iš projektų
Registratorius	1	1		1	
Vaistinės vedėjas-farmacininkas	1	1		1	
Valytojas	1	1		1	
Sargas-sanitaras	4	4		4	
Sanitaras gyvulių priežiūrai	2	2		2	
Vairuotojas-technikas	1	1		1	

Stambiųjų gyvulių klinikoje 12 veterinarijos gydytojų (6 etatai), kurie kasdien dirba su studentais klinikoje ir ambulatorinių išvykų metu, klinikinių tyrimų laboratorijoje, vadovauja baigiamiesiems moksliniams jų darbams. 2015 m. baigiamuosius darbus klinikoje rengė 25 studentai. Studentams yra galimybė klinikoje dirbti visus metus. 2015 m. klinikoje skirtingą laiką dirbo 7 įvairių kursų Veterinarijos fakulteto studentai. Studijų metu klinikoje praktinius įgūdžius lavina 6 IV arba V kurso studentai ir trys III kurso studentai.

Klinikoje vyksta praktiniai studentų darbai, kurių metu studentai gali tirti pacientus (neužkrečiamosios ligos, chirurgija, farmakologija, klinikinė diagnostika). Ambulatorinių išvykų metu studentai su veterinarijos gydytojais aplanko Lietuvos žirgynus ir privačiai žirgus laikančius asmenis, galvijų ir smulkiųjų atrajotojų ūkius (karvės, avys, ožkos, lamos, alpakos).

Sudarytos sutartys su Lietuvos liaudies buities muziejumi (Rumšiškės, žemaitukų veislės arkliai, LT šiuurkščiavilnių veislės avys), UAB „Kasandros grupė“ (Utena, Prancūzų ristūnų veislės arkliai), „Grinaičių“ ir Jono Vilionio ŽŪB (galvijai), Latvijos policija (arkliai), UAB „Dubingių žirgynas“ (įvairių rūšių gyvūnai).

9.2.1. Klinikos struktūra

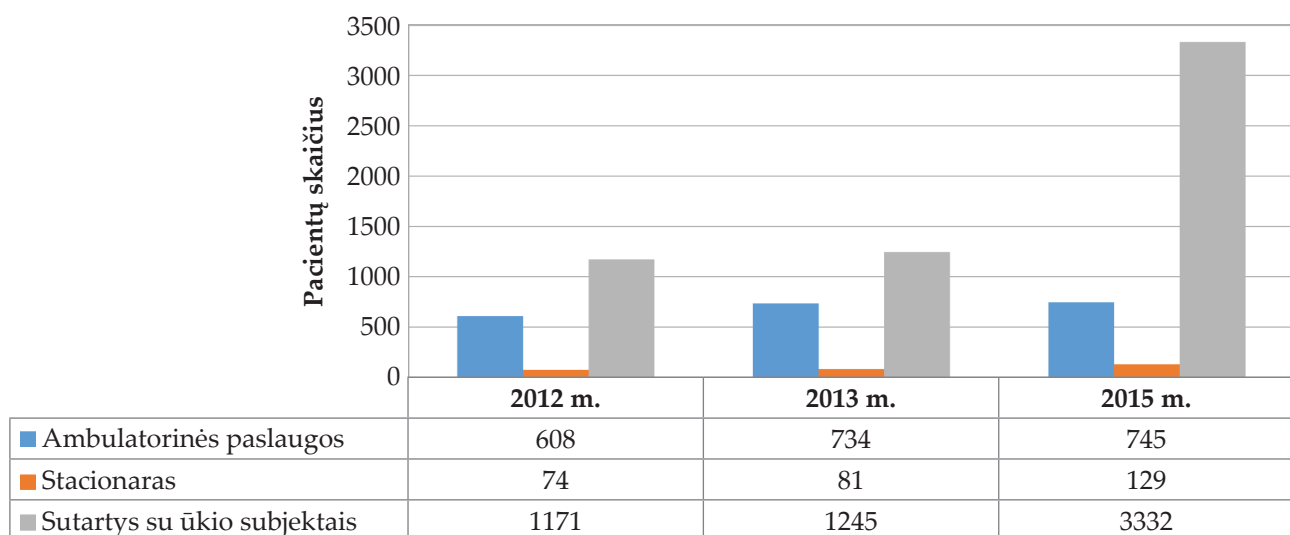
Klinikoje ir laboratorijoje visus metus magistrantams sudaromos sąlygos rengti baigiamuosius darbus, naudojantis kraujo analizatoriais. 2015 m. klinikos laboratorijoje 7 studentai, 8 rezidentai ir 1 doktorantė atliko morfologinius ir biocheminius kraujo tyrimus, reikalingus mokslo darbams. Klinikoje veterinarijos gydytojams asistuoja rezidentūros studijų programos rezidentai: chirurgija – 6, neužkrečiamųjų ligų terapija – 5, akušerija ir ginekologija – 3, hematologija ir toksikologija – 1.

Kliniką sudaro skyriai:

- Stacionaras (du skyriai, trys operacinės, maniežas).
- Ambulatorija (trys automobiliai, 2 priekabos gyvūnams gabenti).
- Klinikinių tyrimų laboratorija.

9.2.2. Pacientai

2015 m. daugiausia gydyti galvijai: tai sudaro 75 proc., galvijai dažniausiai gydomi ūkiuose ambulatorinių išvykų metu pagal sudarytas sutartis. Gydytų arklių skaičius sudaro 16 proc., kiti gydyti gyvūnai sudaro 9 proc., tai smulkieji atrajotojai ir kamelidai (avys, ožkos, kiaulės, lamos, alpakos ir kt.).



9.2.2.1 pav. Pacientų skaičiaus kitimas 2013–2015 metais

9.2.2.1 lentelė

Ligų ir diagnostikos procedūrų statistika

Rodikliai	Arkliai			Galvijai			Kiti		
	Iš viso	Pasveiko	Nugaišo/Eutanazija	Iš viso	Pasveiko	Nugaišo/Eutanazija	Iš viso	Pasveiko	Nugaišo/Eutanazija
Sirgo gyvulių:	699	693	6	3136	3136	0	371	354	17
Virškinimo organų ligos	29	26	3	4	4		10	8	2
Kvėpavimo organų ligos	24	24	1	2	2				
Lytinių organų ligos	7	7		3	3		14	14	
Medžiagų apykaitos ligos	6	6		1	1		36	34	2
Tešmens ir spenių ligos	1	1							
Helmintozės	23	23					39	38	1
Alerginės reakcijos	1	1							
Gimdymo pagalba	2	2					1	1	
Akių ligos	6	6							
Korpuso ligos	9	9					2	2	
Dantų ligos	128	128							
Galūnių ligos	290	290					3	3	
Abscesai, flegmonos	4	4					2	2	
Ausų ligos							5	5	
Odos ligos	2	2					4	4	
Širdies ligos	1	1							
Šlapimo takų ligos	1	1					1	1	
Kraujo ligos	1	1					1	1	
Infekcinės ligos	4	4					4	4	
Operacinis gydymas:									
Laparotomija	3	2	1						
Artroskopija	10	10							
Išvaržos operacija	2	1	1				2	2	

Rodikliai	Arkliai			Galvijai			Kiti		
	Iš viso	Pasveiko	Nugaišo/Eutanazija	Iš viso	Pasveiko	Nugaišo/Eutanazija	Iš viso	Pasveiko	Nugaišo/Eutanazija
Omentopeksija				25	25				
Cezario pjūvis	1	1		3	3		1	1	
Kastravimas	22	22					8	8	
Žaizdų gydymas	22	22		2	2		12	12	
Auglių operacinis šalinimas	2	2							
Apsigimimai							2	2	
Komplikacijos po kastravimo	1	1							
Inovatyvusis gydymas:									
PRP	1	1							
Osteopatija	11	11							
Profilaktikos priemonės:									
Profilaktinė apžiūra	66	66		3096	3096		55	43	12
Nagų apdorojimas							162	162	
Tuberkulinizacija							7	7	
Diagnostikos paslaugos:									
Klinikiniai tyrimai	68	68		343	343		25	25	
Rentgenologinis tyrimas	347	347					3	3	
Ultragarsinis tyrimas	82	82		2933	2933		17	17	
Bronchoskopija	8	8							
Gastroskopija	13	13							
Endoskopija	10	10							

9.2.3 Pacientų skaičius, tenkantis vienam gydytojo etatui

Vienam veterinarijos gydytojo etatui tenka apie 701 pacientas.

9.2.4 Atliktų rentgeno nuotraukų skaičius per metus.

Atlikta 350 rentgeno nuotraukų.

9.2.4.1 lentelė

Klinikų laboratorijoje atliekami tyrimai

Pavadinimas	Iš viso per 2015 m.	Per mėn.	Per dieną
Biocheminiai tyrimai analizatoriumi <i>RX Daytona*</i>	419	35	1,6
Morfologinis kraujo tyrimas <i>Abacus Junior vet</i>	605	50,4	2,3
Leukoformulės nustatymas	382	30,2	1,4
Išmatų tyrimai	73	6	0,3
Odos skutenų tyrimai	32	2,6	0,12

*Pastaba: biocheminiai kraujo tyrimai buvo atliekami ne visus metus (dėl sugedusio analizatoriaus).

Stambiųjų gyvulių klinikos pajamos 2015 m. (2015 m. gruodžio 31 d.)

Pajamos (tūkst. EUR)								
Stacionarus gydymas	Ambulatorinis gydymas	Vaistai	Transportas	Laboratoriniai tyrimai	Pacientų laikymas	Pagal sutartį (vet. paslaugos)	Kitos pajamos	Iš viso pajamų be PVM
4,9	12,9	11,1	5,0	1,1	3,8	13,2	5,5	57,5

9.2.5. Veterinarijos gydytojo darbas su studentais

- Klinikoje visi gydytojai dirba su studentais. Nuo 2015 m. rugsėjo 1 d. klinikoje praktinius įgūdžius gilina III, IV ir V kursų studentai, kiekvieną savaitę – 6 studentai iš III kurso, ir po 4 studentus iš IV arba V kurso.
- Klinikinę 400 kreditų klinikinę praktiką atlieka VI kurso studentai. 2015 m. praktiką Stambiųjų gyvulių klinikoje atliko 7 studentai.
- Klinikoje visus metus III, IV ir V kursų studentams periodiškai vyksta neužkrečiamųjų ligų, klinikinės diagnostikos, patologinės chirurgijos, anestezilogijos ir chirurginės technikos, klinikinės chirurgijos ir oftalmologijos paskaitos bei praktikos darbai.
- Klinikose medžiagą tiriamiesiems moksliniams ir baigiamiesiems darbams renka chirurgijos, neužkrečiamųjų ligų terapijos, akušerijos ir ginekologijos magistrantai, rezidentai ir doktorantai.

9.2.6. Bendradarbiavimas

- VšĮ Hanoverio aukštoji veterinarijos mokykla, Vokietija 2015 m.
- Dr. Jono Basanavičiaus karo medicinos tarnyba.
- Vusterhauzeno gyvūnų klinika – Dr. M. Koehleras, Berlynas, Vokietija.
- Lietuvos liaudies buities muziejus, Rumšiškės. Paslaugų pardavimo sutartis.
- UAB „Kasandros grupė“, teikiamos veterinarijos paslaugos pagal sutartį.
- Latvijos policija. Teikiamos veterinarijos paslaugos pagal sutartį.
- UAB „Dubingių žirgynas“. Teikiamos veterinarinės paslaugos pagal sutartį.
- Grinaičių ŽŪB. Teikiamos veterinarijos paslaugos pagal sutartį.

Planuojamos bendradarbiavimo, paslaugų pardavimo sutarys.

- ŽŪB „Grūduva“.
- Gintauto Migonio ūkis.

9.2.7. Stambiųjų gyvulių klinikos darbuotojų kvalifikacijos kėlimas, mokslinė ir šviečiamoji veikla 2015 m.

Projektai, biudžetinės temos:

- Šviežiapienių karvių sveikatingumo gerinimas, panaudojant pašarinį priedą „Keto-Protect“. Bendra projekto vertė – 4000 eurų. Projekto trukmė 2015.09–2015.12 (R. Antanaitis).
- Karvių periodo po apsiveršiavimo ligų profilaktika. 2012–2015 m. (A. Kučinskas, R. Antanaitis, K. Maslauskas).
- Alogeninio kremzlės ir kaulo komplekso transplantacijos poveikis sąnario kremzlės regeneracijai eksperimentiniame kremzlės pažeidimo modelyje: ožiukai per 2 metus 44 vnt. VPI-3,1-ŠMM-07-K-03-078. (A. Kučinskas, V. Zigmantaitė, R. Grigalevičiūtė, J. Autukaitė, G. Vokietytė).
- T-bangos alternavimo mechanizmai išeminiuose širdies modeliuose. Projekto kodas Nr. VP1-3.1-ŠMM-07-K-01-121. Kiaulių modelis (A. Kučinskas, V. Zigmantaitė, R. Grigalevičiūtė).
- Naujos kartos hidrogelio efektyvumo išeminio miokardo infarkto gydymui tyrimas, panaudojant smulkiųjų atrajotojų modelį. Užsakovas UAB Energenas. PR15-47-15/06/05/01 (A. Kučinskas, R. Grigalevičiūtė, V. Zigmantaitė).

- Lietuvos KMT Aukštesniojo lygio medicinos pagalbos teikimo sužeistiesiems karinėje aplinkoje kursai (angl. *Battlefield advanced trauma life support – BATLS*); Karo medicinos gydytojų ir karo medicinos gydytojo padėjėjų kursai mokslo ir mokymo tikslais. Kiaulės 36 vnt. per 3 metus (A. Kučinskas, V. Zigmantaitė, R. Grigalevičiūtė, Z. Miknienė).
- Pieno rūgšties bakterijų *Pediococcus acidilactici* ir *Pediococcus pentosaceus* mišiniu fermentuoto produkto įtakos karvių ir veršelių sveikatingumui įvertinimas. Atrajotojai. Nr. PR 14/01/29/01 (R. Antanaitis, A. Kučinskas).

Publikacijos:

- T. Mickevičius, A. Pockevičius, A. Kučinskas, R. Gudas, J. Mačiulaitis, A. Noreikaitė, A. Ūsas. „Impact of storage conditions on electromechanical, histological and histochemical properties of osteochondral allografts“ . BMC musculoskeletal disorders [electronic resource]. London: BioMed Central. (Research article). ISSN 1471-2474. 2015, vol. 16, no. 1, p. 1-12.
- E. Bartkienė, V. Krunglevičiūtė, J. Kučinskienė, R. Antanaitis, A. Kučinskas, G. Juodeikienė. „The Influence of Bacteriocins Producing Lactic Acid Bacteria Multiplied in an Alternative Substrate on Calves Blood Parameters“ . World Academy of Science, Engineering and Technology [elektroninis išteklius] : International Science Index : International Scholarly and Scientific Research & Innovation Conference : July, 29-30 2015, Zurich Switzerland / World Academy of Science Engineering and Technology (WASET). [S.l.]: WASET. ISSN 1307-6892. 2015, vol. 17, no. 7.
- V. Juozaitienė, A. Juozaitis, A. Brazauskas, J. Žymantienė, V. Žilaitis, R. Antanaitis, R. Stankevičius, R. Bobinienė. „Investigation of electrical conductivity of milk in robotic milking system and its relationship with milk somatic cell count and other quality traits“. Journal of Measurements in Engineering (JME). Kaunas: Public Establishment „Vibroengineering“. ISSN 2335-2124. 2015, vol. 3, no. 3, p. 63-70.
- R. Antanaitis, V. Žilaitis, A. Kučinskas, V. Juozaitienė, K. Leonauskaitė. „Changes in cow activity, milk yield, and milk conductivity before clinical diagnosis of ketosis, and acidosis“. Veterinarija ir zootechnika. Kaunas: Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Veterinarijos akademija. ISSN 1392-2130. 2015, t. 70(92), p. 3-9.
- R. Antanaitis, V. Žilaitis, V. Juozaitienė, G. Palubinskas, A. Kučinskas, A. Sederevičius, D. Beliauska-Aleksiejūnė. „Efficient diagnostics and treatment of bovine mastitis according to herd management parameters“. Veterinarija ir zootechnika. Kaunas: Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Veterinarijos akademija. ISSN 1392-2130. 2015, t. 69(91), p. 3-10.
- V. Žilaitis, R. Antanaitis, V. Juozaitienė, R. Stoškus, M. Televičius. „Assessment of treatment efficiency of neonatal calf diarrhoea as per quantitative changes of blood calcium, urea, albumins and leukocytes“. Veterinarija ir zootechnika. Kaunas: Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Veterinarijos akademija. ISSN 1392-2130. 2015, t. 71(93), p. 72-78.
- R. Antanaitis, M. Televičius, R. Stoškus. „Effects of Metabolase® on several blood indices, and productivity in fresh dairy cows“. Veterinarija ir zootechnika. Kaunas: Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Veterinarijos akademija. ISSN 1392-2130. 2015, t. 71(93), p. 3-8.
- R. Antanaitis, V. Žilaitis, V. Juozaitienė, R. Stoškus, M. Televičius. „Effects of monensin on production and energy metabolism in early lactation cows“. Žemės ūkio mokslai. Agricultural sciences. Vilnius: Lietuvos mokslų akademijos leidykla. (Veterinarija). ISSN 1392-0200. 2015, t. 22, Nr. 2, p. 99–105.
- R. Antanaitis, R. Stoškus, M. Televičius. „Change of biochemical parameters in cows with abomasal displacement after omentopexy“. Žemės ūkio mokslai. Agricultural sciences. Vilnius: Lietuvos mokslų akademijos leidykla. (Veterinarinė medicina). ISSN 1392-0200. 2014, t. 21, Nr. 4, p. 237-241.
- R. Antanaitis, R. Stoškus, M. Televičius, D. Jatautas, G. Liubomirskas. „Changes in the milk yield and pH and temperature of reticulorumen after omentopexy“. Veterinarija ir

zootechnika. Kaunas. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Veterinarijos akademija. ISSN 1392-2130. 2015, t. 72 (94), p. 9-13.

- J. Autukaitė, A. Kučinskas, R. Grigalevičiūtė, V. Zigmantaitė. „Avių dažniausios medžiagų apykaitos ligos“ / VETinfo : Avys. Kaunas: Mano ūkis. ISSN 1648-0643. 2015, spec. Nr., p. 43-46.
- M. Televičius, R. Antanaitis, R. Stoškus, V. Tverskis. „Idiopatinė veršelių diatezė“. VETinfo. Kaunas. Mano ūkis. (Ferma). ISSN 1648-0643. 2015, Nr. 2(100), p. 40-41.
- R. Stoškus, R. Antanaitis, M. Televičius. „Karvių aklosios žarnos išsiplėtimas“. VETinfo. Kaunas. Mano ūkis. (Ferma). ISSN 1648-0643. 2015, Nr. 4(102), p. 36-37.
- R. Baltaduonytė, A. Noreika. „Dažniausios komplikacijos po kumeliavimo“. VETinfo. 2015. N. 1(99). P. 10-15.
- A. Noreika. „Užkrečiamosios avių nagų ligos“. VETinfo specialusis numeris AVYS. 2015. P. 47-49.
- Noreika. „Neužkrečiamosios avių nagų ligos“. VETinfo specialusis numeris AVYS. 2015. P. 50-53.
- R. Baltaduonytė, A. Noreika. „Naujagimių kumeliukų priežiūra“. VETinfo. 2015. N. 3(101). p. 40-45.
- R. Baltaduonytė, A. Noreika. „Arklių kepenų patologijos“. VETinfo. 2015. N. 5(103). p. 30-36.
- Pasaulinis pienininkystės kongresas. Posteris „Monenzino įtaka kraujo parametrams ir pieninių karvių produktyvumui“. Vilnius, Lietuva | 2015 m. rugsėjo 20-24 d. (R. Antanaitis, M. Televičius, R. Stoškus).

Kita veikla:

- Konferencija. „Changes in the Quantity of Milk and the PH and Temperature of Rumen Content, after Surgical Treatment of Displaced Abomasum“. World Academy of Science, Engineering and Technology : International Science Index : Animal and Veterinary Sciences : 17th International Conference on Animal and Dairy Sciences (ICADS 2015) : May, 21-22, 2015, Berlin, Germany. (R. Antanaitis, M. Televičius, R. Stoškus).
- Konferencija. „The Influence of Bacteriocins Producing Lactic Acid Bacteria Multiplied in an Alternative Substrate on Calves Blood Parameters. World Academy of Science, Engineering and Technology“. International Science Index : International Scholarly and Scientific Research & Innovation Conference : July, 29-30 2015, Zurich Switzerland (A. Kučinskas, R. Antanaitis).
- Konferencija, postereis „Ileum mucinous carcinoma in trakehner horse“. Amsterdamas. (A. Noreika).
- Ūkių konsultavimas, veterinarijos gydytojų konsultavimas (R. Antanaitis).
- Erasmus mainų programa. Hanoverio aukštoji veterinarijos mokykla, Vokietija. (A. Kučinskas, V. Zigmantaitė, R. Grigalevičiūtė, R. Antanaitis, R. Stoškus, Z. Miknienė, J. Autukaitė).
- BPT kongresas. Vokietija, Miunchenas. (A. Kučinskas, V. Zigmantaitė, R. Grigalevičiūtė).
- Baigti arklių osteopatijos kursai „Equine osteopath edo“, įgytas osteopato diplomas. (G. Vokietytė).
- Praktinio mokymo kursai. European college of small ruminant health management. Training course for residencies of the ECSRHM. Germany, Hannover. (J. Autukaitė).
- Kvalifikacijos kėlimo kursai. 4 kursai. 29 val. (K. Maslauskas).
- Kvalifikacijos kėlimo kursai. 6 kursai. 38 val. (R. Girdvainienė).
- Kvalifikacijos kėlimo kursai. 3 kursai. 18 val. (J. Mockaitis).
- Kvalifikacijos kėlimo kursai. 4 kursai. 26 val. (R. Stoškus).
- Kvalifikacijos kėlimo kursai. 2 kursai (A. Noreika).
- Kvalifikacijos kėlimo kursai 2 kursai 16 val. (Z. Miknienė).
- Kvalifikacijos kėlimo kursai 2 kursai 9 val. (M. Televičius).

9.2.8. VF skiriamų padaliniui lėšų panaudojimas studijų procesui gerinti:

Įsigyta įranga:

- Ultragarsinė diagnostinė sistema Mindray (kaina – 3500 eurų)
- Impulsinis magnetinis šviesos ir terapijos prietaisas – BEMER 3000 (kaina – 1751,85 eurų)

9.2.9. Nepanaudotų lėšų likutis 2015 metais:

- 0101 lėšų: 235,82 eurai.
- PTP lėšų: 3748,15 eurų.

9.3. Vivariumas

LSMU Veterinarijos akademijos Vivariumui suteikti veterinarinio patvirtinimo numeriai: eksperimentinių gyvūnų veisimo įmonė LT-59-101, eksperimentinių gyvūnų naudojimo įmonė LT-61-102.

9.3.1. Bandomieji gyvūnai

Per Vivariume atliekamus mokslinius tyrimus naudojami biodeliai – laboratoriniai gyvūnai. Padalinyje auginamos įvairinės *BALB/c* pelės, *Wistar* veislės žiurkės, jūrų kiaulytės, Naujosios Zelandijos (baltieji) veislės triušiai. Įvairinės linijos gyvūnai genetiškai vienodi. Norint garantuoti genetinių linijų grynumą griežtai laikomasi veisimo taisyklių.

9.3.2. Vivariumo darbuotojų kvalifikacija

Vivariumo darbuotojai turi atitinkamą mokslinių tyrimų bei projektų vykdymo kvalifikaciją ir patirtį. Pagal Europos laboratorinių gyvūnų mokslo asociacijos federacijos (FELASA) rekomendacijas Veterinarijos akademija turi mokslininkų D kvalifikacijos (gyvūnų gerovės specialistai), taip pat C (eksperimento organizatoriaus ir vadovo) bei A kvalifikacijos (gyvūnų priežiūrėtojai).

9.3.3. Studijų gerinimas

Be mokslinės paskirties, Vivariumas atlieka ir šviečiamąją misiją – bendrųjų lavinimo mokyklų jaunieji gamtininkai supažindinami su gyvūnų teisių problemomis, bandomųjų gyvūnų nauda mokslui ir visuomenei.

LSMU gimnazijos moksleiviai jau netrukus per biologijos pamokas galės lankytis Universiteto Vivariume, kur įgis žinių apie naminių gyvūnų laikymą, mitybą ir jų priežiūrą, taip pat – praktinių įgūdžių.

2015 metais atlikta Vivariumo patalpų rekonstrukcija, kuri visiškai atitinka Valstybinės maitos ir veterinarijos tarnybos 2012 m. spalio 31 d. įsakyme Nr. B1-866 patvirtintus bendruosius ir specialiuosius bandomųjų gyvūnų veisimo, tiekimo ir naudojimo reikalavimus bei Europos Sąjungos reikalavimus. Nuo šiol čia galės vykti ne tik mokslinis tiriamasis darbas, bet ir paskaitos. Patalpose įrengta mokymo klasė ir laboratorija, į kurias gyvūnai transportavimo narveliuose liftu atvežami studentams. Dėl tokio patobulinimo gyvūnai patiria mažiau streso, o studentai gali patogiai klausyti paskaitų.

Kasmet pagal nustatytą grafiką vykdomi Veterinarinės medicinos II ir III kursų bei gyvulininkystės technologijų I–III kursų studentų budėjimai, kurių metu studentai supažindinami su laboratorinių gyvūnų veisimo principais, jų biologija ir elgsena, fiksavimo būdais, šėrimu, priežiūra ir būtinaja profilaktika.

9.3.4. Tyrimų sritys

Mokslininkai su laboratoriniais gyvūnais atlieka eksperimentinius mikrobiologijos, farmakologijos, toksikologijos, fiziologijos, pataloginės anatomijos bei maistinių, pašarinių žaliavų, gyvūninių produktų, pavojingiausių mikotoksinų tyrimus, naujų medikamentų testavimą ir kt.

9.3.5. *Dalyvavimas projektuose*

Vivariumas dalyvavo 2015 m. Veterinarijos akademijoje vykdytuose projektuose:

- „Eksperimentinių gyvūnų širdies nervų sistemos tyrimai“.
- „Įvairių rūšių laboratorinių gyvūnų fiziologinių funkcijų tyrimai ir reprodukciniai aspektai, veterinarinės medicinos studijų programoje, rengiant veterinarijos gydytojus“.
- „Natrio dichloracetato moduliacinio poveikio tumorigenezei bei uretanu sukeltų pelių plaučių navikų raidai tyrimai“.
- „Išmanaus antibakterinio pleistro kūrimas panaudojant sidabro nanostruktūras ir biopolimerus (NANOSMARTPLASTER)“.

Be to, Vivariumas 2015 m. bendradarbiavo su:

1. LSMU Kardiologijos institutu – projektai:
 - „T-bangos alternavimo mechanizmai išeminiuose širdies modeliuose“.
 - „Kalcio jonų apykaitos mechanizmai išeminiame miokarde“.
 - „Širdies elektrinio jaudinimo registravimo ir kraujagyslių vaizdinimo optiniu būdu metodikos kardiochirurginėms operacijoms sukūrimas“.
2. LSMU Neuromokslų institutu – projektai:
 - „Mitochondrijos, azoto monoksidas ir citochromą c redukuojantys junginiai apsaugant miokardą ir smegenis nuo išeminių pažeidimų“.
 - „Sunkiųjų metalų įtaka antioksidacinės ir baltymų sintezės sistemoms laboratorinių gyvūnų smegenyse bei kituose organuose“.
 - „Mitochondrijų funkcijos sutrikimo ir oksidacinio streso reikšmė ūminio pankreatito patogenezėje“.
 - „Neuronų tinklų mechanizmų ir jų ryšio su elgsena tyrimas“.
 - „Kamieninių ląstelių preparato kūrimas, charakterizavimas ir taikymas inkstų regeneracijai“.
3. Vytauto Didžiojo universitetu – projektas:
 - „Priešvėžinių vaistų pernašos efektyvumo į ląsteles ir navikus, taikant elektro-sonopora-ciją, tyrimas“.

Iš viso 2015 m. moksliniams tyrimams parduota 715 laboratorinių gyvūnų (iš jų – 46 triušiai, 24 jūrų kiaulytės, 611 žiurkių ir 34 pelės).

9.3.6. *Tikslai ir siekiai*

- Plėtoti turimą infrastruktūrą studentams mokyti, bandymų etikai demonstruoti, procedūrų technikai vykdyti.
- Padidinti tarptautinio bendradarbiavimo projektų rengimą ir biomedicinos srities ir kitų glaudžiai susijusių tyrimų vykdymą.
- Siekiant garantuoti laboratorinių gyvūnų sveikatingumą ir gerovę 2016 m. Vivariumo veterinarijos gydytoja Rita Ivanauskaitė išklauskys 80 val. intensyviojo mokymo kursus „Mokslo ir mokymo tikslais naudojamų gyvūnų laikymo, priežiūros ir naudojimo reikalavimai“.

10. FINANSAI

Universiteto finansai tvarkomi vadovaujantis Viešojo sektoriaus apskaitos ir finansinės atskaitomybės standartais, kitais galiojančiais Lietuvos Respublikos teisės aktais, Universiteto statutu ir patvirtintomis apskaitos taisyklėmis. Šioje dalyje aptariami 2015 metų Universiteto finansinės veiklos rezultatai.

10.1. Gautos lėšos ir jų šaltiniai

Universiteto lėšos:

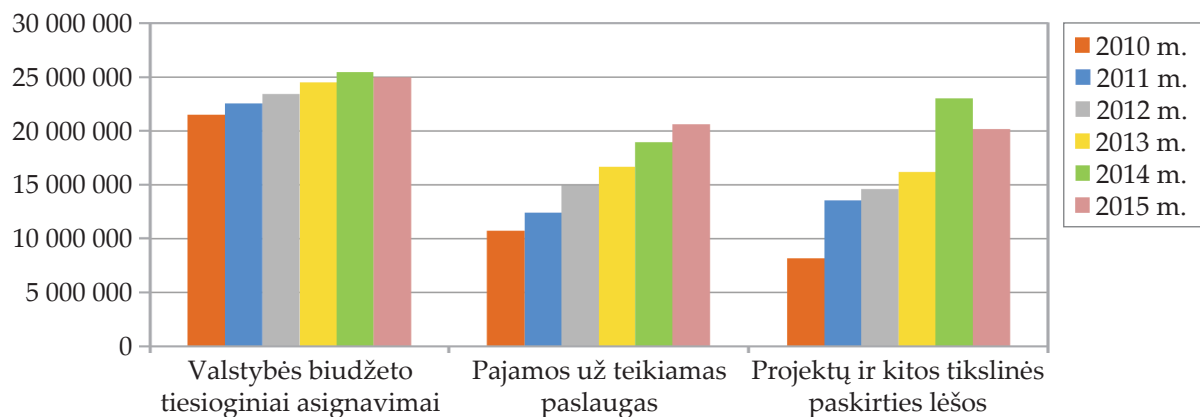
1. Valstybės biudžeto tiesioginiai asignavimai.
2. Pajamos už teikiamas paslaugas (pajamos, gautos kaip mokestis už studijas, taip pat pajamos iš ūkinės, mokslinės veiklos ir teikiamų paslaugų).
3. Projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšos.

Universiteto lėšų pagal finansavimo šaltinius struktūra per pastaruosius 6 metus pavaizduota 10.1.1 lentelėje ir 10.1.1 pav.

10.1.1 lentelė

Universiteto lėšos pagal finansavimo šaltinius

Pajamos		Valstybės biudžeto tiesioginiai asignavimai	Pajamos už teikiamas paslaugas	Projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšos	Iš viso
2010 m.	Eur	21 495 105	10 718 316	8 157 843	40 371 264
	proc.	53,24	26,55	20,21	100,00
2011 m.	Eur	22 553 840	12 395 650	13 537 477	48 486 967
	proc.	46,52	25,56	27,92	100,00
2012 m.	Eur	23 427 856	14 928 782	14 597 312	52 953 950
	proc.	44,24	28,19	27,57	100,00
2013 m.	Eur	24 504 431	16 663 751	16 182 055	57 350 237
	proc.	42,73	29,05	28,22	100,00
2014 m.	Eur	25 457 078	18 945 551	23 026 066	67 428 695
	proc.	37,75	28,10	34,15	100,00
2015 m.	Eur	24 974 177	20 610 000	20 163 089	65 747 266
	proc.	37,98	31,35	30,67	100,00



10.1.1 pav. Universiteto lėšos pagal finansavimo šaltinius, Eur

2015 metais, kaip ir ankstesniais metais, nors valstybės biudžeto tiesioginiai asignavimai mažėjo, šis šaltinis yra vis dar pagrindinis.

Pajamos už teikiamas paslaugas, kurias sudarė gautos pajamos kaip mokestis už studijas, taip pat pajamos iš ūkinės, mokslinės veiklos ir teikiamų paslaugų, kiekvienais metais didėja.

Didelę Universiteto gaunamų lėšų dalį sudarė Europos Sąjungos, Lietuvos institucijų, tarptautinių organizacijų finansuojamų projektų, programų ir kitos tikslinės paskirties lėšos.

Universitetas, įgyvendindamas strateginius tikslus ir atsižvelgdamas į Europos Sąjungos vykdomą Lietuvos regioninę politiką, siekia didinti konkurencingumą, skatinti mokslo ir verslo bendradarbiavimą, atlieka užsakomuosius tyrimus, teikia kitas paslaugas Lietuvos ir užsienio ūkio subjektams, dalyvauja projektuose, ieško kitų paramos šaltinių.

10.2. Valstybės biudžeto tiesioginiai asignavimai

2015 metais Universitetas vykdė dvi programas:

1. 01.001 programą „Biomedicinos ir socialinių mokslų sričių aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimas ir mokslo plėtojimas“.
2. 01.002 programą „Studentų rėmimas“.

Lietuvos Respublikos 2015 metų valstybės biudžeto ir savivaldybių biudžetų finansinių rodiklių patvirtinimo įstatymu (TAR, 2014-12-23, Nr. 20611), Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. vasario 9 d. nutarimu Nr. 131 „Dėl 2015 metų Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto patvirtintų asignavimų paskirstymo pagal programas“ Lietuvos sveikatos mokslų universitetui 2015 metais numatytoms programoms vykdyti paskirta 24 833 324 Eur, t. y. 21 576 Eur mažiau negu 2014 metais.

Per metus, vadovaujantis:

1. Lietuvos Respublikos finansų ministerijos 2015 m. balandžio 2 d. pažyma apie biudžeto asignavimų pakeitimus Nr. 122 (Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2010 m. birželio 19 d. įsakymu Nr. V-941 „Dėl Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto asignavimų, skirtų studijų programą keičiančio studento studijoms finansuoti, perskirstymo tarp aukštųjų mokyklų metodinių rekomendacijų patvirtinimo“) asignavimai padidinti 398 Eur.
2. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2015 m. gegužės 4 d. įsakymu Nr. V-438 (įgyvendinant Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų skyrimo valstybinėms mokslo ir studijų institucijoms sudėtingos infrastruktūros objektams finansuoti 2015 metais tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2015 m. kovo 13 d. įsakymu Nr. V-214, 11 punktą) asignavimai padidinti 145 944 Eur.
3. Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. birželio 26 d. nutarimu Nr. 671 „Dėl 2015 metų Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto asignavimuose numatytų kultūros ir meno darbuotojų darbo užmokesčiui padidinti lėšų paskirstymo“ (TAR, 2015-07-02, Nr. 10693) asignavimai padidinti 17 875 Eur.
4. Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. liepos 29 d. nutarimu Nr. 763 „Dėl Lietuvos Respublikos 2015 metų valstybės biudžeto asignavimų minimaliajai mėnesinei algai padidinti paskirstymo“ (TAR, 2015-08-04, Nr. 11946) asignavimai padidinti 6 774 Eur.
5. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2015 m. spalio 9 d. įsakymu Nr. V-1062 „Dėl Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto asignavimų, skirtų studentų, 2015 metais priimtų studijuoti valstybės finansuojamose studijų vietose pagal universitetinių studijų programas, studijoms, tikslinėms skatinamosioms išmokoms, pedagogų rengimo programų studentų tikslinėms stipendijoms, tiksliniu būdu finansuojamoms studijoms ir su šių studentų studijoms susijusioms prekėms bei paslaugoms, paskirstymą pagal universitetus“ asignavimai padidinti 613 035 Eur.

Patikslinti asignavimai 2015 metais iš viso sudarė 25 617 350 Eur, iš jų 01.001 programai vykdyti – 20 857 482 Eur, 01.002 programai – 4 759 868 Eur.

10.3. Pajamos už teikiamas paslaugas

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto tarybos 2014 m. gruodžio 22 d. sprendimu Nr. 8-3 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 metų pajamų ir išlaidų sąmatų ir 2015–2017 metų strateginio veiklos plano tvirtinimo“, patvirtintas 19 344 000 Eur pajamų už teikiamas paslaugas planas. Per ataskaitinį laikotarpį faktiškai surinkta 20 610 000 Eur pajamų.

Didelę dalį gautų lėšų struktūroje sudaro gautos pajamos už studijų ir mokymo paslaugas 12 402 161 Eur, t. y. 60,18 proc. Didelę šių lėšų dalį sudaro pajamos iš lietuvių studentų, mokančių už studijas 6 522 161 Eur, t. y. 52,59 proc. Pajamos iš užsienio studentų sudarė 4 798 321 Eur, t. y. 38,69 proc. Pajamos iš rezidentų, mokančių už studijas, sudarė 514 140 Eur, t. y. 4,14 proc. Kitos pajamos už studijas, kursus, stažuotes, perkvalifikavimą sudarė 567 539 Eur, t. y. 4,58 proc., iš jų pasirašęs sutartis dėl specialistų kvalifikacijos kėlimo su Kazachstano Respublikos AB „Nacionalinis medicinos holdingas“, Tarptautinių programų centru, Prezidentinių reikalų valdybos medicinos centru ir kitomis organizacijomis, Universitetas gavo 171 658 Eur.

Iš kitos veiklos Universitetas per ataskaitinį laikotarpį gavo 8 207 839 Eur. Didelę dalį šių lėšų sudaro Universiteto vaistinės pajamos – 2 876 293 Eur, Elgesio medicinos instituto klinikos – 801 420 Eur, Gyvulininkystės instituto – 417 510 Eur, taip pat pajamos, gautos už sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos projekto parengimo ir diegimo paslaugas – 1 667 935 Eur.

2015 m. Universiteto uždirbtų pajamų suvestinė pateikta 10.3.1 lentelėje.

10.3.1 lentelė

2015 m. Universiteto pajamos už teikiamas paslaugas

Universiteto pajamos už teikiamas paslaugas	Suma, Eur
Lėšos, gautos už studijų ir mokymo paslaugas	12 402 161
Iš jų	
Pajamos iš lietuvių studentų	6 522 161
Pajamos iš užsienio studentų	4 798 321
Pajamos iš rezidentų	514 140
Kitos pajamos	567 539
Kita veikla	8 207 839
Iš viso:	20 610 000

10.4. Projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšos

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto tarybos 2014 m. gruodžio 22 d. sprendimu Nr. 8-3 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 metų pajamų ir išlaidų sąmatų ir 2015–2017 metų strateginio veiklos plano tvirtinimo“, patvirtintas 21 240 735 Eur projektų ir kitų tikslinės paskirties lėšų planas. Per ataskaitinį laikotarpį Universitetas projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšų gavo 20 163 089 Eur, iš jų Europos Sąjungos lėšų – 12 924 081 Eur.

Didžiausios gautos finansavimo sumos per ataskaitinį laikotarpį buvo:

- Iš Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerijos projektams, programoms vykdyti gauta 15 804 245 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 4 267 457 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 11 536 788 Eur. Didžiausios gautos finansavimo sumos skirtos:
 - projektui „Studijoms reikalingos infrastruktūros, bazinės įrangos atnaujinimas kuriant Lietuvos sveikatos mokslų universitetą“ – 7 025 607 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 2 375 273 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 4 650 334 Eur;
 - projektui „Santakos“ slėnio „Naujausių farmacijos ir sveikatos technologijų centro sukūrimas“ – 6 449 789 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 1 183 221 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 5 266 568 Eur;
 - projektui „Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių žaliavų mokslo ir studijų

- infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija“ – 1 769 699 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 500 576 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 1 269 123 Eur;
- projektui „Biologinio kardio stimulatoriaus kūrimas, pasitelkiant užsienio mokslo ir studijų institucijas bei tobulinant tyrėjų ir kitų darbuotojų kompetencijas (BIOKARDIOSTIM)“ – 134 488 Eur Europos Sąjungos lėšų;
 - programai „*Erasmus +*“ (asmenų mobilumo mokymosi tikslais) – 78 110 Eur valstybės biudžeto lėšų;
 - projektui „Medicinos mokslų nacionalinės kompleksinės programos pagrindai: studijų infrastruktūros kūrimas ir atnaujinimas; MTEP infrastruktūros kūrimas, atnaujinimas“ – 57 873 Eur valstybės biudžeto lėšų;
 - projektui „Aukšto tarptautinio lygio mokslinio tyrimo vykdymas balso akustinio signalo automatinio parametrizavimo, analizės ir klasifikavimo metodų kūrimo srityje, pasitelkiant užsienio mokslo ir studijų institucijas bei tobulinant tyrėjų ir kitų darbuotojų kompetencijas (BAS)“ – 43 484 Eur Europos Sąjungos lėšų;
 - projektui „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto veiklos stiprinimas“ – 39 122 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 3 912 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 35 210 Eur.
2. Iš Lietuvos mokslo tarybos projektams įgyvendinti gauta 1 592 330 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 1 110 639 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 434 877 Eur, užsienio valstybių lėšų – 46 814 Eur. Didžiausios gautos finansavimo sumos 2015 metais buvo skirtos šiems projektams:
- projektui „Dėmesio ir sensorinės informacijos virsmų mechanizmų tyrimas panaudojant genetinius neuronų aktyvumo moduliacijos metodus“ – 118 345 Eur Europos Sąjungos lėšų;
 - projektui „Geno-aplinkos sąveika jungianti mažos trijodtironino koncentracijos sindromą ir kardiovaskulinės ligos baigtis“ – 89 969 Eur Europos Sąjungos lėšų;
 - projektui „Aukštos kvalifikacijos specialistų mokslui imlių ūkio subsektorių plėtrai rengimo tobulinimas – NKPDOKT“ – 87 016 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 9 972 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 77 044 Eur;
 - projektui „Genetinis diabetas Lietuvoje“ – 55 075 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 8 261 Eur, užsienio valstybių lėšų – 46 814 Eur;
 - projektui „Kasos adenokarcinomos rezistentiškumo apoptozei ir chemoterapijai energetiniai, genetiniai ir epigenetiniai mechanizmai“ – 53 073 Eur Europos Sąjungos lėšų;
 - projektui „Mikro-RNR kaip biožymenys ankstyvajai ikivėžinių ir vėžinių virškinamojo trakto ligų diagnostikai“ – 46 413 Eur Europos Sąjungos lėšų;
 - projektui „T-bangos alternavimo mechanizmai išeminiuose širdies modeliuose“ – 28 562 Eur Europos Sąjungos lėšų.
3. Iš Nacionalinės mokėjimo agentūros prie Žemės ūkio ministerijos gauta 812 477 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 413 888 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 398 589 Eur.
4. Iš Švietimo mainų paramos fondo *Erasmus* mobilumo programai vykdyti gauta 317 604 Eur Europos Sąjungos lėšų.
5. Iš Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos įvairiems projektams vykdyti gauta 304 376 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 109 184 Eur, tarptautinių organizacijų lėšų – 195 192 Eur. Didžiausia gauta finansavimo suma 2015 metais buvo skirta projektui „Sveikatos netolygumų nustatymo ir mažinimo gebėjimų stiprinimo modelio sukūrimas“ – 221 402 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 33 210 Eur, tarptautinių organizacijų lėšų – 188 192 Eur.
6. Iš Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros įvairiems projektams vykdyti gauta 217 948 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 168 679 Eur, Europos Sąjungos lėšų – 49 269 Eur.
7. Iš Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos kelių, pėsčiųjų takų, automobilių stovėjimo aikštelių (Sukilėlių pr. 51, Kaunas ir Vydūno g. 4, Palanga) rekonstravimo ir įrengimo darbams atlikti gauta 181 803 Eur valstybės biudžeto lėšų.

8. Iš Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerijos veiklai, susijusiai su ūkinių gyvūnų genetinių išteklių išsaugojimu, vykdyti gauta 176 958 Eur valstybės biudžeto lėšų, kaip parama asmenims, studijuojantiems aukštosiose mokyklose studijų programas, susijusias su žemės ūkio, maisto ūkio ir kaimo plėtros sritimis – 16 861 Eur valstybės biudžeto lėšų.
9. Iš Kauno technologijos universiteto įvairiems projektams vykdyti gauta 155 265 Eur, iš jų valstybės biudžeto lėšų – 53 861 Eur, užsienio valstybių lėšų – 86 948 Eur, tarptautinių organizacijų lėšų – 14 456 Eur.

10.5. Metinė pajamų ir išlaidų sąmata ir šios sąmatos įvykdymo ataskaita

10.5.1 lentelėje ir 10.5.1 pav. pateikiama bendra Universiteto metinė 01.001 programos „Biomedicinos ir socialinių mokslų sričių aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimas ir mokslo plėtojimas“, 01.002 programos „Studentų rėmimas“, pajamų už teikiamas paslaugas, projektų ir kitų tikslinės paskirties pajamų ir išlaidų sąmatų ir šių sąmatų įvykdymo ataskaita.

Vadovaujantis Lietuvos sveikatos mokslų universiteto tarybos 2016 m. vasario 12 d. sprendimu Nr. UT1-2-1 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 metų pajamų ir išlaidų sąmatų ir 2015–2017 metų Lietuvos sveikatos mokslų universiteto strateginio veiklos plano“ patvirtinti pajamų ir išlaidų sąmatų patikslinimai.

Vykdam 01.001 ir 01.002 programas patvirtinta išlaidų sąmata – 25 617 350 Eur, gauta asignavimų – 24 974 177 Eur, padarytos išlaidos – 24 974 177 Eur.

Nepanaudotas 2014 metų pajamų už teikiamas paslaugas 2014 m. gruodžio 31 d. likutis – 3 577 965 Eur, finansinis turtas (Lietuvos Respublikos Vyriausybės vertybiniai popieriai) – 1 448 100 Eur. 2015 m. faktiškai surinkta 20 610 000 Eur pajamų, padarytos išlaidos – 21 312 029 Eur. 2015 m. gruodžio 31 d. likutis – 3 455 176 Eur, finansinis turtas – 868 860 Eur.

Nepanaudotas 2014 metų projektų ir kitų tikslinės paskirties lėšų 2014 m. gruodžio 31 d. likutis – 4 263 601 Eur. Per ataskaitinį laikotarpį gauta 20 163 089 Eur lėšų projektams ir programoms vykdyti ir kitos tikslinės paramos lėšų, padarytos išlaidos – 22 204 941 Eur. Gražintos lėšos ir į biudžetą pervestos kitos veiklos pajamos (palūkanos) bei partneriams pervestos lėšos – 1 324 577 Eur. 2015 m. gruodžio 31 d. likutis – 897 172 Eur.

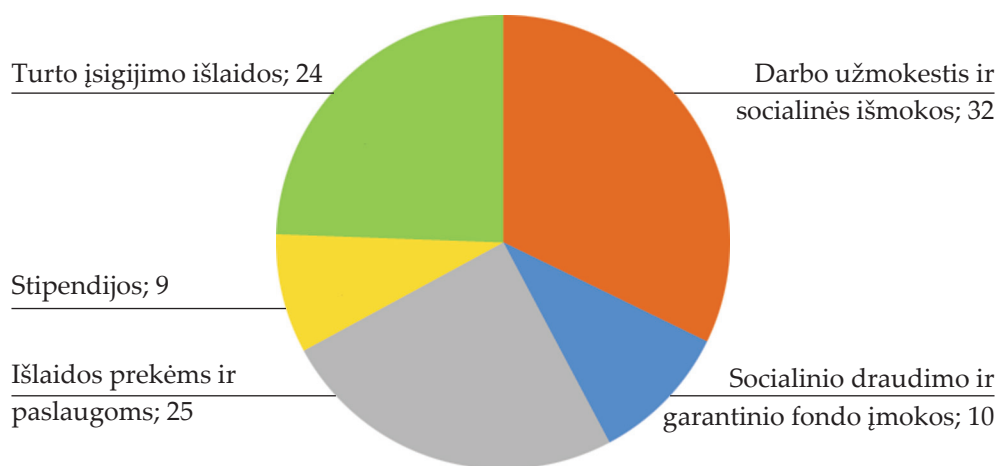
Valstybės biudžeto asignavimai, surinktos pajamos už teikiamas paslaugas, gautos projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšos buvo naudojamos pagal patvirtintas pajamų ir išlaidų sąmatas.

10.5.1 lentelė

Universiteto metinė pajamų ir išlaidų sąmata ir šios sąmatos įvykdymo ataskaita (Eur)

Pajamos ir išlaidos	01.001, 01.002 programos		Pajamos už teikiamas paslaugas		Projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšos	
	Patvirtinta sąmata	Įvykdymas	Patvirtinta sąmata	Įvykdymas	Patvirtinta sąmata	Įvykdymas
2014-12-31 likutis			3 577 965	3 577 965	4 263 601	4 263 601
2014-12-31 finansinis turtas			1 448 100	1 448 100		
Gauta asignavimų/pajamų	25 617 350	24 974 177	20 417 959	20 610 000	21 240 735	20 163 089
Išlaidos:	24 380 962	24 380 962	18 698 881	19 227 570	7 499 681	8 165 310
Darbo užmokestis	12 867 188	12 867 188	7 571 908	7 572 838	1 540 540	1 587 653
Socialinio draudimo ir garantinio fondo įmokos	4 007 992	4 007 992	2 359 586	2 359 562	480 341	499 349
Prekių ir paslaugų naudojimas	2 783 955	2 783 955	8 290 420	8 818 203	5 007 700	5 416 581
Socialinės išmokos			17 118	17 118		17 247
Stipendijos	4 721 827	4 721 827	459 849	459 849	471 100	644 480

Pajamos ir išlaidos	01.001, 01.002 programos		Pajamos už teikiamas paslaugas		Projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšos	
	Patvirtinta sąmata	Įvykdymas	Patvirtinta sąmata	Įvykdymas	Patvirtinta sąmata	Įvykdymas
Materialiojo ir nematerialiojo turto įsigijimo išlaidos	1 236 388	593 215	2 423 362	2 084 459	16 982 600	14 039 631
Iš viso išlaidų	25 617 350	24 974 177	21 122 243	21 312 029	24 482 281	22 204 941
Gražintos lėšos ir į biudžetą pervestos kitos veiklos pajamos (palūkanos)						220 293
Partneriams pervestos lėšos						1 104 284
2015-12-31 likutis			3 452 921	3 455 176	1 022 055	897 172
2015-12-31 finansinis turtas			868 860	868 860		



10.5.1 pav. 2015 m. Universiteto išlaidų struktūra (procentais)

2015 m. Universiteto išlaidos iš visų finansavimo šaltinių – 68 491 147 Eur. Universiteto išlaidų struktūroje vyrauja išlaidos darbo užmokesčiui kartu su socialinėmis išmokomis, socialinio draudimo ir garantinio fondo įmokomis, tai sudaro 28 928 947 Eur, t. y. 42,24 proc. visų išlaidų, iš jų valstybės biudžeto asignavimų – 16 875 180 Eur, pajamų už teikiamas paslaugas – 9 949 518 Eur, projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšų – 2 104 249 Eur; išlaidos prekėms ir paslaugoms – 17 018 739 Eur, t. y. 24,85 proc., iš jų valstybės biudžeto asignavimų – 2 783 955 Eur, pajamų už teikiamas paslaugas – 8 818 203 Eur, projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšų – 5 416 581 Eur; stipendijos – 5 826 156 Eur, t. y. 8,50 proc., iš jų valstybės biudžeto asignavimų – 4 721 827 Eur, pajamų už teikiamas paslaugas – 459 849 Eur, projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšų – 644 480 Eur; studijų ir mokslo bazei modernizuoti bei plėsti – 16 717 305 Eur, t. y. 24,41 proc. lėšų, iš jų valstybės biudžeto asignavimų – 593 215 Eur, pajamų už teikiamas paslaugas – 2 084 459 Eur, projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšų – 14 039 631 Eur.

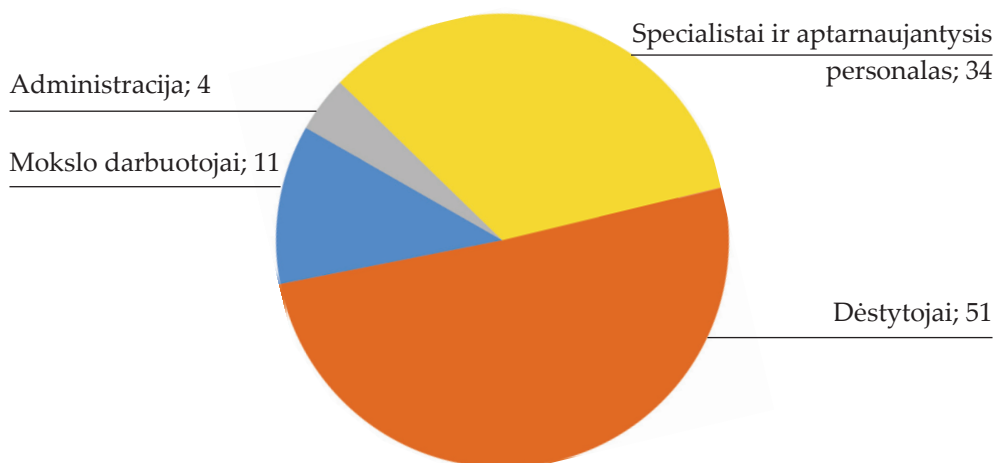
10.5.1. Darbo užmokesčio fondo naudojimas

Šioje dalyje pateikiama darbo užmokesčio įvykdymo analizė. 2015 metų pradžioje patvirtintas 21 307 105 Eur darbo užmokestis. Patikslinti asignavimai darbo užmokesčiui 2015 metų pabaigoje sudarė 21 979 636 Eur. Universiteto darbo užmokesčio fondo įvykdymas – 22 027 679 Eur. Dėstytojų darbo užmokesčio fondas sudarė 11 172 150 Eur, t. y. 50,72 proc., mokslo darbuotojų – 2 505 976 Eur, t. y. 11,38 proc., administracijos – 883 480 Eur, t. y. 4,01 proc., specialistų ir aptarnaujančiojo personalo – 7 466 073 Eur, t. y. 33,89 proc.

Darbo užmokesčio fondo skirstinys pateiktas 10.5.1.1 lentelėje ir 10.5.1.1 pav.

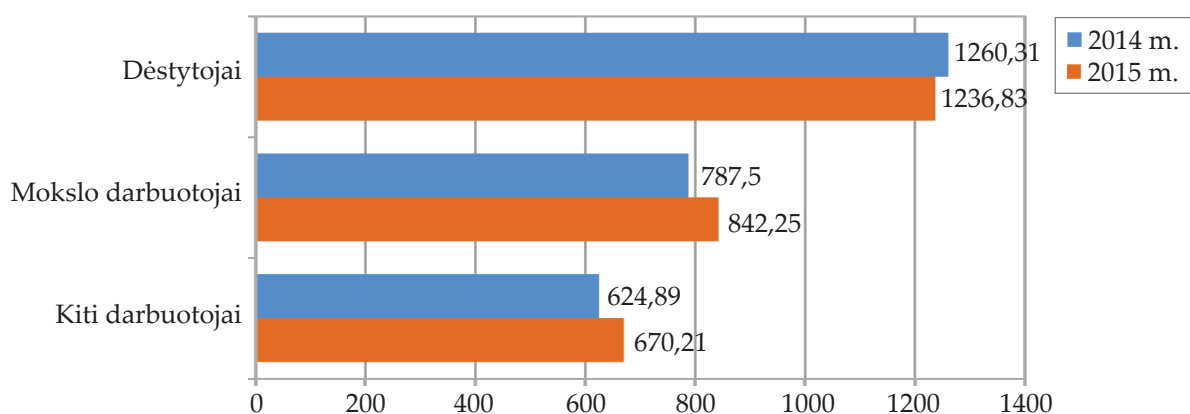
2015 m. Universiteto darbo užmokesčio fondo skirstinys (Eur)

Personalas	01.001 programa	Pajamos už teikiamas paslaugas	Projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšos	Iš viso
Dėstytojai	6 194 783	4 850 891	126 476	11 172 150
Proc.	48,15	64,06	7,96	50,72
Mokslo darbuotojai	1 450 434	136 637	918 905	2 505 976
Proc.	11,27	1,80	57,88	11,38
Administracija	567 658	315 822		883 480
Proc.	4,41	4,17		4,01
Specialistai ir aptarnaujantysis personalas	4 654 313	2 269 488	542 272	7 466 073
Proc.	36,17	29,97	34,16	33,89
Iš viso:	12 867 188	7 572 838	1 587 653	22 027 679
Proc.	100,00	100,00	100,00	100,00



10.5.1.1 pav. 2015 m. Universiteto darbo užmokesčio fondo skirstinys (procentais)

2015 m. visų personalo grupių vidutinis darbo užmokestis, palyginti su 2014 m., didėjo. 2014–2015 m. vidutinio darbo užmokesčio dinamika pateikta 10.5.1.2 pav.

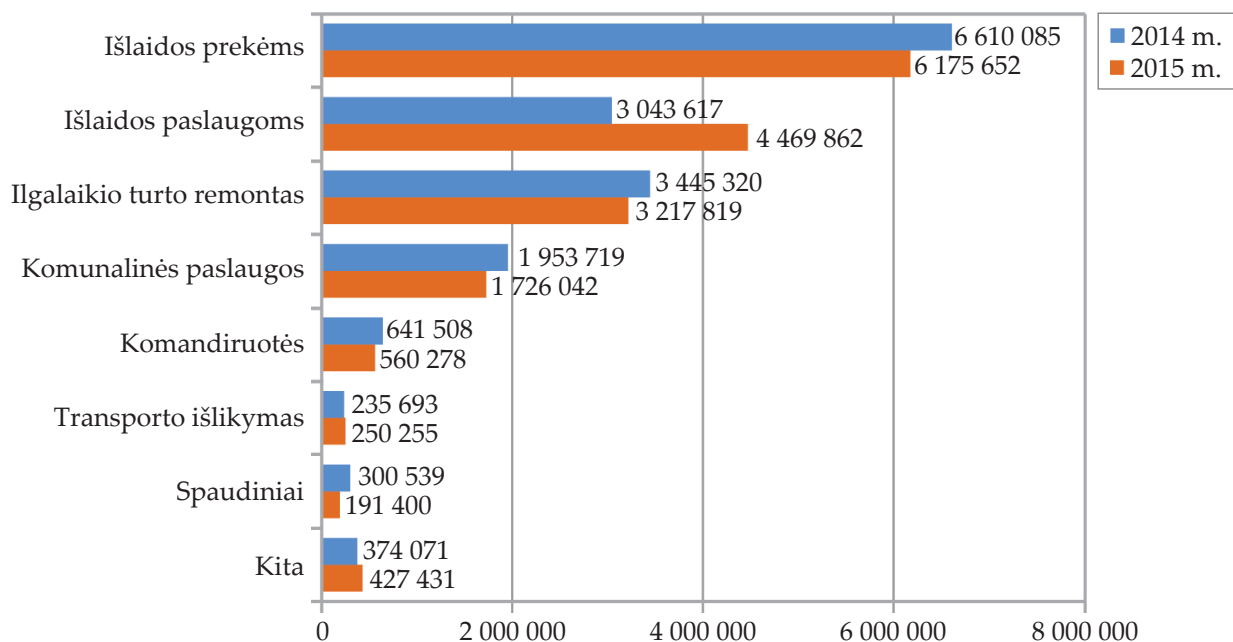


10.5.1.2 pav. 2014–2015 m. vidutinio darbo užmokesčio dinamika (Eur)

10.5.2. Prekių ir paslaugų naudojimas

2015 m. Universitetas, įgyvendindamas vykdomas veiklas, panaudojo 17 018 739 Eur prekių ir paslaugų išlaidoms apmokėti. Didžiausią išlaidų dalį sudaro išlaidos prekėms – 6 175 652 Eur, iš jų Universiteto vaistinės išlaidos vaistams, medžiagoms ir prekėms – 2 417 110 Eur. 4 469 862 Eur išleisti paslaugoms apmokėti, 3 217 819 Eur – ilgalaikio materialiojo turto remontui, 1 726 042 Eur – komunalinėms paslaugoms, 560 278 Eur – komandiruotėms, 250 255 Eur – transportui išlaikyti, 191 400 Eur – spaudiniams įsigyti, 427 431 Eur – kitoms prekėms ir paslaugoms įsigyti.

2014–2015 m. Universiteto išlaidų prekėms ir paslaugoms dinamika pateikta 10.5.2.1 pav.

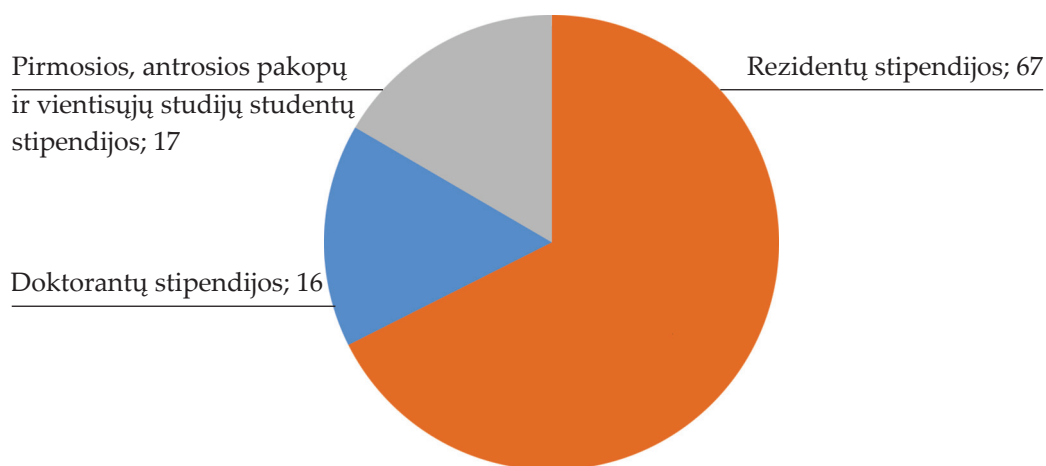


10.5.2.1 pav. 2014–2015 m. Universiteto išlaidų prekėms ir paslaugoms dinamika (Eur)

10.5.3. Stipendijų ir Rezidentų judumo fondų naudojimas

Universitete stipendijos skiriamos vadovaujantis, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. nutarimo Nr. 1431 „Dėl valstybės paramos doktorantams tvarkos“ galiojančia suvestine redakcija, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. nutarimo Nr. 231 „Dėl valstybės paramos rezidentams tvarkos“ galiojančia suvestine redakcija, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato 2014 m. birželio 20 d. nutarimu Nr. 47-10 patvirtintais Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vardinių stipendijų ir pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų studentų skatinamųjų stipendijų skyrimo nuostatais.

Universiteto 2015 metų 01.002 programos, pajamų už teikiamas paslaugas, projektų ir kitų tikslinės paskirties lėšų samatose patvirtintas 5 535 998 Eur stipendijų fondas. Patikslintas stipendijų fondas 2015 metų pabaigoje sudarė 5 652 776 Eur, stipendijų fondo įvykdymas – 5 826 156 Eur, iš jų 966 577 Eur išmokėta pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų studentų stipendijoms, 3 937 343 Eur – rezidentų stipendijoms ir 922 236 Eur – doktorantų stipendijoms. Stipendijų fondo skirstinys pateiktas 10.5.3.1 pav.



10.5.3.1 pav. Universiteto stipendijų fondo skirstinys (procentais)

Vadovaujantis Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato 2014 m. birželio 20 d. nutarimu Nr. 47-08 patvirtintais Lietuvos sveikatos mokslų universiteto rezidentų judumo fondo nuostatais patvirtintas Rezidentų judumo fondas – 68 251 Eur. Iš Rezidentų judumo fondui skirtų lėšų buvo išmokėta 62 421 Eur, iš jų valstybės biudžeto asignavimų – 38 041 Eur, pajamų už teikiamas paslaugas – 24 380 Eur.

10.5.4. Materialiojo ir nematerialiojo turto įsigijimas

10.5.4.1 lentelė

2015 m. Universiteto materialiojo ir nematerialiojo turto įsigijimas (Eur)

Materialusis ir nematerialusis turtas	01.001 programa	Pajamos už teikiamas paslaugas	Projektų ir kitos tikslinės paskirties lėšos	Iš viso
Pastatai ir statiniai	22 953	917 306	8 170 651	9 110 910
Mašinos ir įrenginiai	570 262	1 089 982	5 770 687	7 430 931
Kitas ilgalaikis materialusis turtas		45 830	57 896	103 726
Nematerialusis turtas		31 341	40 397	71 738
Iš viso:	593 215	2 084 459	14 039 631	16 717 305

10.5.4.1 lentelėje pavaizduoti panaudoti valstybės biudžeto asignavimai, pajamos už teikiamas paslaugas ir projektų bei kitos tikslinės paskirties lėšos materialiajam ir nematerialiajam turtui įsigyti.

Universitetas per ataskaitinį laikotarpį materialiojo ir nematerialiojo turto įsigijimo išlaidoms apmokėti skyrė 16 717 305 Eur. Didžiausią išlaidų dalį – 8 803 238 Eur – sudarė lėšos, panaudotos negyvenamiesiems pastatams statyti ir rekonstruoti. Kitoms mašinoms ir įrenginiams įsigyti išleista 6 822 259 Eur, transporto priemonėms – 608 672 Eur, kitam materialiajam ir nematerialiajam turtui įsigyti – 483 136 Eur.

10.6. 01.001, 01.002 programų įgyvendinimo rezultatai

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas savo veiklą planavo ir vykdė pagal parengtą 2015–2017 metų strateginį veiklos planą.

Universitetas, įgyvendindamas strateginį tikslą „Vykdyti aukštos kokybės studijas, suteikiant moksliniais tyrimais pagrįstą naujausių pažinimo bei technologijų lygį atspindintį aukštąjį universitetinį išsilavinimą ir aukštojo mokslo kvalifikaciją, ugdyti visapusiškai išsilavinusią, etiškai atsakingą, kūrybingą ir verslią asmenybę; darniai plėtoti įvairių sričių mokslinį paži-

nimą, vykdyti aukšto lygio mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą, rengti mokslininkus, vykdyti įvairiapusę praktinę veiklą, bendradarbiauti su užsienio partneriais; bendradarbiaujant su visuomenės ir ūkio partneriais, mokslinė šviečiamąja, meno ir kita kultūrine veikla skatinti regionų ir visos šalies raidą; ugdyti švietimui, mokslui ir kultūrai imlią visuomenę, gebančią veiksmingai naudotis mokslo pasiekimais ir konkuruoti aukšto lygio technologijų, gaminių ir paslaugų rinkoje“, vykdė dvi programas.

10.6.1 lentelėje pateiktas išsamus 01.001 programos „Biomedicinos ir socialinių mokslų sričių aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimas ir mokslo plėtojimas“ lėšų panaudojimas pagal numatytus uždavinius ir priemones jiems įgyvendinti.

10.6.1 lentelė

2015 m. 01.001 programos „Biomedicinos ir socialinių mokslų sričių aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimas ir mokslo plėtojimas“ lėšų (Eur) panaudojimas

Tikslas, uždavinys, priemonė	Pavadinimas	Panaudota lėšų
1-asis tikslas	Igyvendinti šiuolaikinę visų studijų pakopų laipsnį suteikiančių ir laipsnio nesuteikiančių studijų programų plėtrą atsižvelgiant į Europos Sąjungos aukštojo mokslo institucijų studijų programų raidą ir perspektyvą, garantuoti specialistų rengimo kokybę, vykdyti aukšto lygio mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą	20 214 309
1-asis uždavinys	Rengti aukščiausiosios kvalifikacijos specialistus bei mokslininkus	12 448 961
1-oji priemonė	Garantuoti aukščiausiosios kvalifikacijos visų studijų pakopų specialistų rengimą	10 407 058
2-oji priemonė	Garantuoti studijų infrastruktūros padalinių veiklą, rengiant visų studijų pakopų specialistus	1 778 871
3-ioji priemonė	Garantuoti žmogaus ir gyvūno sveikatos priežiūros padalinių veiklą, rengiant visų studijų pakopų specialistus	263 032
2-asis uždavinys	Plėtoti fundamentaliuosius ir taikomuosius biomedicinos, socialinių, fizinių ir žemės ūkio mokslų tyrimus sukuriant jiems vykdyti šiuolaikinę mokslo tyrimų materialinę bazę Universiteto fakultetuose ir mokslo institute	2 972 165
1-oji priemonė	Vykdyti aukšto lygio biomedicinos, socialinių, fizinių ir žemės ūkio mokslų sričių tyrimus Universiteto fakultetuose ir mokslo institute	2 783 912
2-oji priemonė	Remti Universiteto Mokslo fondo veiklą	188 253
3-iasis uždavinys	Siekti efektyvių valdymo ir kontrolės procesų, didinant Universiteto veiklos efektyvumą, gerinant materialinių išteklių valdymą ir lėšų naudojimą, žmogiškųjų išteklių plėtrą bei užtikrinant Universiteto darbuotojų ir studentų gerovę	4 199 968
1-oji priemonė	Garantuoti Universiteto infrastruktūros ir administracinių padalinių funkcionavimą ir administravimą, gerinti materialinių išteklių valdymą ir lėšų naudojimą	4 199 968
4-asis uždavinys	Garantuoti Universiteto materialinės bazės stiprinimą, renovavimą, plėtrą	593 215
1-oji priemonė	Sukurti LSMU Medicinos akademijos Slaugos fakulteto studijų ir mokslo bazę	21 504
2-oji priemonė	Rekonstruoti LSMU Medicinos akademijos Kardiologijos instituto patalpas	1 449
3-ioji priemonė	Gyvulininkystės ir pašarų technologijų atnaujinimas	570 262
Iš viso programai:		20 214 309

10.6.2 lentelėje pateiktas išsamus 01.002 programos „Studentų rėmimas“ lėšų panaudojimas pagal numatytus uždavinius ir priemones jiems įgyvendinti.

2015 m. 01.002 programos „Studentų rėmimas“ lėšų (Eur) panaudojimas

Tikslas, uždavinys, priemonė	Pavadinimas	Panaudota lėšų
1-asis tikslas	Teikti Universiteto pirmosios, antrosios ir trečiosios pakopų bei vientisųjų studijų valstybės finansuojamiems studentams finansinę paramą	4 759 868
1-asis uždavinys	Garantuoti paramą LSMU studentams skiriant stipendijas ir tenkinant kitus jų poreikius	4 759 868
1-oji priemonė	Teikti paramą pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų studentams skiriant stipendijas ir tenkinant kitus jų poreikius	307 158
2-oji priemonė	Teikti paramą doktorantams skiriant stipendijas ir tenkinant kitus jų poreikius	623 667
3-ioji priemonė	Teikti paramą rezidentams skiriant stipendijas ir tenkinant kitus jų poreikius	3 829 043
Iš viso programai:		4 759 868

10.7. Universiteto strateginio tikslo ir vertinimo kriterijų įgyvendinimo rezultatai

Universitetas 2015 metais sėkmingai vykdė biomedicinos ir socialinių mokslų sričių studijas, teikiančias aukštąjį universitetinį išsilavinimą, rengė mokslininkus, vykdė aukšto lygio mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą, mokslo ir kitose srityse bendradarbiavo su užsienio partneriais, visuomenės ir ūkio partneriais. Numatyti Strateginio tikslo efekto vertinimo kriterijai įgyvendinti:

1. Strateginio tikslo vertinimo kriterijus (E-01-01) – „Priimtų studentų į pirmosios, antrosios pakopos bei vientisąsias studijas skaičiaus pokytis lyginant su 2008 m. (proc.)“, leidžiantis vertinti aukštojo mokslo rezultatus ir aukštojo mokslo pasiekiamumą bei Universiteto išsilavinimo prestižą. Planas ± 10 , pasiekta $+ 14,7$ (2008 metais buvo priimta 1 441) šiomis priemonėmis: valstybės finansuojamų ir valstybės nefinansuojamų studentų pritraukimas studijuoti LSMU pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų programose: dalyvaujama studijų savaitės renginiuose, kurių tikslas – skatinti aukštųjų mokyklų ir bendrojo ugdymo mokyklų bendradarbiavimą, ir kasmet rengiamoje konferencijoje „Tavo sėkmės kelias“, studijų programos pristatomos renginyje „Sprendimų ratas“, Universiteto studijų programos reklamuojamos Lietuvos dienraščiuose, išvykstama į mokyklose organizuojamas karjeros dienas, priimamos moksleivių grupės Universitete, dalyvaujama aukštųjų mokyklų mugėse, teikiama informacija elektroniniu paštu ir telefonu. 2015 m. į LSMU pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų programas pakviesti ir su Universitetu sudarė sutartis 1 653 studentai. Studentų skaičius didėjo dėl pradėto priėmimo į naujas studijų programas: pirmosios pakopos studijų programą „Sveikatos informatika“ ir antrosios pakopos studijų programas „Išplėstinė slaugos praktika“, „Sveikatinimas ir reabilitacija“ ir „Sveikatos psichologija“ bei dėl didesnio studentų pritraukimo į valstybės tikslinio finansavimo vietas pirmosios pakopos studijų programoje „Gyvulininkystės technologija“.
2. Strateginio tikslo vertinimo kriterijus (E-01-02) – „Publikacijos, tenkančios 1-am mokslininko etatui, leidiniuose Thomson Reuters Web of Knowledge su IF > nei 20 proc. nuo agreguotojo rodiklio (AIF – aggregate impact factor) tai žurnalų kategorijai (absoliutūs skaičiai)“. Planas – 0,15, pasiekta – 0,3. Kriterijus nustatytas vadovaujantis Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2010 m. liepos 10 d. įsakymu Nr. V-1128 patvirtinta „Mokslo ir studijų institucijų mokslo (meno) darbų vertinimo metodika“. Mokslo darbų vertinimo rezultatai, gaunami taikant šią metodiką, Vyriausybės bei Švietimo ir mokslo ministerijos nustatyta tvarka vartojami apskaičiuojant mokslo ir studijų institucijų bazinį finansavimą bei skirstant doktorantūros vietas institucijoms pagal Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymo (Žin., 2009-05-12, Nr. 54-2140) 68 straipsnio 2 dalies ir 70 straips-

nio 9 dalies nuostatas. AIF – agreguotasis cituojamumo rodiklis (*aggregate impact factor*), – kiekvienai žurnalų kryptinei kategorijai kasmet apskaičiuojamas Mokslinės informacijos instituto (ISI). Jei publikacija paskelbta žurnale, kuris priklauso kelioms ISI JCR mokslo kategorijoms, vartojamas kelių kategorijų agreguotųjų cituojamumo rodiklių vidurkis. Įvertinamas vienam Universiteto mokslininko etatui tenkančių publikacijų skaičius leidiniuose *Thomson Reuters Web of Knowledge* su IF > nei 20 proc. nuo agreguotojo rodiklio (*aggregate impact factor*) tai žurnalų kategorijai (absoliutusias skaičius). Apskaičiuojant šį rodiklį LSMU, buvo naudotasi LSMU publikacijų duomenų baze. Sėkmingų rodiklių pasiekimą Universitete lemia keletas strateginių nuostatų: LSMU siekia integruotis į Europos mokslinių tyrimų erdvę plėtodamas fundamentaliuosius ir taikumuosius mokslinius tyrimus per sudėtinius Universiteto mokslo programų projektus, nacionalines kompleksines mokslo programas, bendradarbiavimą su Lietuvos ir užsienio mokslo institucijomis, kitais socialiniais ir verslo partneriais. Universitetas remia prioritetinių mokslinių tyrimų projektus, skatina iniciatyvių mokslininkų ir doktorantų veiklą konkursiniu būdu skirdamas LSMU Mokslo fondo paramą bei pritraukdamas papildomus finansavimo šaltinius. LSMU mokslininkai skatinami aktyviau dalyvauti tarptautiniuose, Lietuvos mokslo tarybos finansuojamuose projektuose bei vykdyti Lietuvos ūkio subjektų mokslinius užsakymus. 2015 metais LSMU MA mokslininkai sėkmingai dalyvavo 2-ioose Pasaulio sveikatos organizacijos projektuose, 11-oje Europos Sąjungos finansuojamų projektų, 54-ioose Lietuvos mokslo tarybos finansuojamuose projektuose. Tai leido pasiekti reikšmingų mokslo rezultatų strateginiam tikslui įgyvendinti: paskelbtas 251 aukščiausio lygio straipsnis, didėjo biomedicinos mokslų srities publikacijų citavimas, tai lėmė aukštą MA biomedicinos mokslų srities h indeksą – 2015 metais h indeksas buvo 40.

Vertinimo kriterijus „Lėšų, skirtų investicijų projektams įgyvendinti, panaudojimo efektyvumas (proc.)“ įvykdytas 48,00 proc. Įgyvendinant investicijų projektą „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicinos akademijos Slaugos fakulteto studijų ir mokslo bazės sukūrimas“ nepanaudota 355 002 Eur, nes buvo keičiami reikalavimai dėl pastato energijos vartojimo efektyvumo ir vėlavo techninio projekto ekspertizė, o įgyvendinant investicijų projektą „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicinos akademijos Kardiologijos instituto patalpų Sukilėlių pr. 17, Kaune rekonstravimas“ – 288 171 Eur, nes užsitęsė viešųjų pirkimų procedūros.

Vertinimo kriterijus „Universiteto paremtų doktorantų skaičius“ įvykdytas 86,00 proc., nes 2015 metais, padidinus finansavimo sumą žemės ūkio srities doktorantams iki 10 000 Eur, sumažėjo remiamų doktorantų skaičius.

10.7.1 lentelėje pateikiami programų „Biomedicinos ir socialinių mokslų sričių aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimas ir mokslo plėtojimas“, „Studentų rėmimas“ įgyvendinimo rezultatai.

10.7.1 lentelė

Programų vertinimo kriterijų įgyvendinimo rezultatai

Vertinimo kriterijaus kodas	Vertinimo kriterijus	Metinis planas	Įvykdyta
Rezultato:			
R-01-01-01-01	Baigusių medicinos ir sveikatos, gyvybės mokslų, žemės ūkio ir veterinarijos bei socialinio darbo specialistų (įskaitant doktorantus ir rezidentus) skaičius	923	938
R-01-01-01-02	Aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų mokslo daktarų rengimo efektyvumas – apgintų disertacijų skaičius nuo planuotų tais metais apginti	75	90
R-01-01-01-03	Lėšų, skirtų administravimui ir ūkiui, santykinė dalis visų Programai skirtų valstybės biudžeto asignavimų atžvilgiu	0,2	0,2
R-01-01-01-04	Lėšų, skirtų investicijų projektams įgyvendinti, panaudojimo efektyvumas (proc.)	100	48

Vertinimo kriterijaus kodas	Vertinimo kriterijus	Metinis planas	Ivykdyta
Produkto:			
P-01-01-01-01-01	Pirmosios, antrosios ir trečiosios pakopų bei vientisųjų studijų studentų skaičius	4 002	4 096
P-01-01-01-01-02	Recenzuojamuose mokslo žurnaluose mokslo publikacijų skaičius, tenkantis vienam ataskaitiniais metais baigusiam doktorantui	2	2,8
P-01-01-01-01-03	Elektroninių dokumentų panaudojimas prenumeruojamose duomenų bazėse	110 000	182 339
P-01-01-01-02-01	Publikacijos, tenkančios vienam mokslininko etatui, leidiniuose, referuojamuose ir turinčiuose citavimo indeksą duomenų bazėje „Thomson Reuters Web of Knowledge“	0,3	0,41
P-01-01-01-02-02	Dalyvavimas Europos Sąjungos 7BP ir kitose Europos tyrimų plėtros ir bendradarbiavimo programose (sk.)	10	14
P-01-01-01-02-03	Universiteto paremtų doktorantų skaičius	50	43
P-01-01-01-03-01	Lėšų, skirtų administravimui ir ūkiui, santykinė dalis visų Programai skirtų valstybės biudžeto asignavimų atžvilgiu	0,15	0,21
P-01-01-01-04-01	Investicijų projektų lėšų panaudojimo procentas	100	48
Rezultato:			
R-01-02-01-01	Paramos garantavimas visų studijų pakopų studentams (proc.)	30	37
Produkto:			
P-01-02-01-01-01	Pirmosios, antrosios pakopų bei vientisųjų studijų studentams skatinti skirtų lėšų panaudojimas (proc.)	100	100
P-01-02-01-01-02	Doktorantams remti skirtų lėšų panaudojimas (proc.)	100	100
P-01-02-01-01-03	Rezidentams remti skirtų lėšų panaudojimas (proc.)	100	100

10.8. Kita informacija

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymo Nr. XI-242 7, 42 ir 52 straipsnių pakeitimo įstatymo 1 straipsniu, teikiama informacija:

- 2015 metais Universitetas gavo 65 747 266 Eur lėšų. Universiteto lėšos, tenkančios vienam pirmosios, antrosios, trečiosios pakopų, vientisųjų studijų ir laipsnio nesuteikiančių studijų studentui – 8 291 Eur.
- Gautos valstybės biudžeto lėšos (taip pat ir Europos Sąjungos paramos lėšos) – 44 415 586 Eur, panaudotos (įskaitant ankstesniais metais gautą finansavimą) – 46 245 609 Eur.
- Universiteto uždirbtos lėšos (pajamos už teikiamas paslaugas) – 20 610 000 Eur, panaudotos (pajamos už teikiamas paslaugas) – 21 312 029 Eur.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų įstaigų įstatymo (Žin., 1996-07-19, Nr. 68-1633) 12 straipsniu, teikiama informacija:

- Valstybės, kaip viešosios įstaigos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto savininkės, turties ir neturtines teises ir pareigas įgyvendina Lietuvos Respublikos Švietimo ir mokslo ministerija. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2013 m. rugpjūčio 21 d. nutarimu Nr. 769 „Dėl valstybės turto investavimo ir perdavimo pagal valstybės turto patikėjimo sutartį“, investavus turtą, buvo suformuotas Universiteto dalininkų kapitalas 6 487 564 Eur. 2015 metų pradžioje ir pabaigoje dalininkų kapitalo dydis nepasikeitė.
- Universiteto sąnaudos per 2015 metus – 56 366 398 Eur, iš jų darbo užmokesčiui – 21 878 547 Eur, socialiniam draudimui ir įmokoms į Garantinį fondą – 6 811 313 Eur.
- Universiteto sąnaudos valdymo išlaidoms per 2015 metus sudarė: administracijos darbo užmokesčio sąnaudos – 883 480 Eur, socialinio draudimo sąnaudos ir Garantinio fondo sąnaudos – 275 312 Eur.

- Universiteto išlaidos rektoriaus darbo užmokesčiui per 2015 m. – 53 260 Eur, socialinio draudimo įmokoms ir įmokoms į Garantinį fondą – 16 606 Eur.
- Universiteto kolegialūs valdymo organai yra Taryba ir Senatas. Už darbą einant Tarybos nario pareigas darbo užmokestis nenumatytas, kitų išmokų 2015 metais Tarybos nariams neišmokėta. Už darbą einant Senato nario pareigas darbo užmokestis nenumatytas. Senato pirmininkui, pirmininko pavaduotojui, sekretoriui, nuolatinių komisijų pirmininkams ir sekretoriams yra nustatomi tarnybinio darbo užmokesčio priedai. 2015 metais šių išmokėtų priedų suma buvo 31 321 Eur (darbo užmokestis sudarė 23 876 Eur, socialinio draudimo įmokos ir įmokos į Garantinį fondą – 7 444 Eur).

10.9. Išvados

Universitetas, siekdamas garantuoti strateginių tikslų įgyvendinimą, diversifikuoja gautas valstybės biudžeto lėšas tarp veiklos sričių bei plėtoja mokymosi visą gyvenimą paslaugas, kitą projektinę veiklą. Uždirbamos pajamos ir pritrauktos projektų lėšos gerina Universiteto galimybes išskaidyti riziką tarp veiklos sričių ir kartu prisideda prie strateginių tikslų įgyvendinimo. Taip Universitetas siekia nuolatinio tobulėjimo, tikslingo gaunamų lėšų paskirstymo ir priklausomumo mažinimo nuo valstybės biudžeto gaunamų asignavimų.

Universitetas 2015 metais, kaip ir ankstesniais, laiku atsiskaitė su darbuotojais, studentais, kitais kreditoriais. Taip pat taupiai naudojo pinigines lėšas ir kitą turtą.

Universiteto finansinių ataskaitų rinkinys metų, pasibaigusio 2015 m. gruodžio 31 d., parengtas laiku, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešojo sektoriaus atskaitomybės įstatymu, Viešojo sektoriaus apskaitos ir finansinės atskaitomybės standartais ir kitais Lietuvos Respublikos teisės aktais, reglamentuojančiais viešojo sektoriaus subjektų finansinių ataskaitų parengimą.

11. PLĖTROS TARNYBA

11.1. Padalinio veiklos sritys

Plėtos tarnybos (toliau – Tarnyba) uždaviniai:

1. Analizuoti Universiteto studijų, mokslo, infrastruktūrinių ir kitų plėtos veiklų finansavimo Europos Sąjungos arba kitomis lėšomis galimybes, jas viešinti Universiteto padaliniais ir koordinuoti jų veiksmus, siekiant pritraukti Europos Sąjungos fondų paramos arba kitų finansavimo šaltinių lėšas.
2. Koordinuoti Universiteto arba jo padalinių projektų planavimo, paraiškų atitikties, atrankos ir rengimo procesus Universitete Europos Sąjungos fondų paramai arba kitiems finansavimo šaltiniams gauti.
3. Koordinuoti Universiteto arba jo padalinių projektų, gavusių Europos Sąjungos fondų arba kitų finansavimo šaltinių paramą, įgyvendinimą, kartu su kitais Universiteto struktūriniais padaliniais garantuoti efektyvų ir tinkamą lėšų panaudojimą ir administravimą.
4. Dalyvauti vykdant Universiteto projektinės veiklos analizę ir bendrosios Universiteto strateginės plėtos politikos formavimą pagal Tarnybos kompetenciją.

11.2. Padalinio veiklos rezultatai

11.2.1. Parengti ir pateikti dokumentai

11.2.1.1 lentelė

2015 m. pateiktos paraiškos paramai gauti

Eil. Nr.	Pateikimo data	Priemonė	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Gavėjo institucija
1.	2015-02-04	<i>Nordic-Baltic research and innovation programme on Living Labs (LILAN)</i>	<i>BIRTHforFAMILY: Supporting normal birth in the Nordic and Baltic countries through user-driven innovation toward family centered intrapartum care</i>	Partneris	Šiaurės šalių mokslo taryba (NordForsk)
2.	2015-02-09	Projekto sąlygos nurodomos pagal Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2004 m. gegužės 19 d. įsakymu Nr. ISAK-772 patvirtintus „Jaunimo pilietinės, mokslinės, kūrybinės, sportinės veiklos iniciatyvų skatinimo renginių finansavimo nuostatus“	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studentų mokslinės konferencijos	Vykdytojas	LR švietimo ir mokslo ministerija
3.	2015-03-13	SANTE/2014/C4/034	<i>‘EU THRIVE’ – Targeting Healthcare To Reduce Inequalities in Isolated and Vulnerable Populations in Europe</i>	Partneris	Europos Komisija
4.	2015-04-21	<i>Horizon 2020, RIA, Innovation actions H2020-PHC-2015-two stage</i>	<i>GLAUCOMACARE: Improved understanding of common mechanisms of glaucoma by multi-center prospective clinical study of the effects of IOP and ICP on structural and functional optic nerve damage</i>	Partneris	Europos Komisija

11.2.1.1 lentelės tęsinys

Eil. Nr.	Pateikimo data	Priemonė	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Gavėjo institucija
5.	2015-04-21	<i>Horizon 2020, RIA, Innovation actions</i>	<i>Towards Empowerment and Self-management of Acute Coronary Syndrome Patients by an Interactive Predictive Computer Model and Family Counselling</i>	Partneris	Europos Komisija
6.	2015-05-07	<i>Horizon 2020-TWINN-2015</i>	<i>Strengthen the KTU Capabilities in Health Sciences and Technologies by Creating an International Cooperation Network for Innovative Materials and Structures, and Diagnostic and Monitoring Technologies for Personal Health</i>	Partneris	Europos Komisija
7.	2015-05-26	LR kelių priežiūros ir plėtros programa	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto stovėjimo aikštelių Vydūno al. 4 Palangoje įrengimo investicijų projekto charakteristika	Vykdytojas	Automobilių kelių direkcija prie LR Susisiekimo ministerijos
8.	2015-07-14	Interreg Baltijos jūros regiono programa	<i>Baltic Fracture Competence Centre (BFCC)</i>	Partneris	Europos regioninės plėtros fondas
9.	2015-10-29	Parama rengusiesiems H2020 paraiškas	Paraiška dėl paramos skyrimo pareiškėjui, rengusiam Europos sąjungos bendrosios mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“ paraiškas (H2020-15/122, H2020-15/123, H2020-15/124, H2020-15/137, H2020-15/138, H2020-15/167, H2020-15/168, H2020-15/172, H2020-15/212)	Vykdytojas	Lietuvos mokslo taryba

11.2.1.2 lentelė

2015 m. pateikti prašymai skirti papildomą finansavimą įgyvendinamiems projektams

Eil. Nr.	Pateikimo data	Priemonė	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Gavėjo institucija
1.	2015-02-27	Dėl dalinio finansavimo lėšų skyrimo ES 7-osios bendrosios mokslinių tyrimų, technologinės plėtros ir demonstracinės veiklos programos projektų vykdytojams 2015 metams	DISCHARGE „Vidutinės išeminės širdies ligos rizikos pacientų skausmo krūtinėje diferencinė diagnostika: skirtingų vaizdinių metodų vertės palyginimo tyrimas“	Pareiškėjas	Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūra

2015 m. pateikti preliminarūs projektiniai pasiūlymai

Eil. Nr.	Pateikimo data	Priemonė	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Gavėjo institucija
1.	2015-09-01	J01-CPVA-V „Greitosios medicinos pagalbos ir pacientų transportavimo paslaugų kokybės ir prieinamumo gerinimas“	Greitosios medicinos pagalbos paslaugų teikimo tobulinimas	Pareiškėjas	LR SAM
2.	2015-09-01	J01-CPVA-V „Greitosios medicinos pagalbos ir pacientų transportavimo paslaugų kokybės ir prieinamumo gerinimas“	Greitosios medicinos pagalbos paslaugų teikimo kokybės stiprinimas	Pareiškėjas	LR SAM

11.2.2. Pasirašytos sutartys

2015 m. pasirašytos projektų finansavimo ir administravimo sutartys paramai gauti

Eil. Nr.	Pasirašymo data	Priemonė	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Skirtas finansavimas, bendra projekto vertė, mln. Eur	Administruojanti institucija
1.	2015-04-30	Horizon2020 WIDESPREAD-1-2014, FPA-SGA-CSA	Centre of Excellence in Science and Technology for Healthy Ageing (HEALTH-TECH)	Partneris	0,466	Europos Komisija
2.	2015-06-19	LR kelių priežiūros ir plėtros programa	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto stovėjimo aikštelių Vydūno al. 4 Palangoje įrengimo investicijų projekto charakteristika	Vykdytojas	0,044	Automobilių kelių direkcija prie LR susisiekimo ministerijos
3.	2015-09-23	Dėl dalinio finansavimo lėšų skyrimo ES 7-osios bendrosios mokslinių tyrimų, technologinės plėtros ir demonstracinės veiklos programos projektų vykdytojams 2015 metams	DISCHARGE „Vidutinės išeminės širdies ligos rizikos pacientų skausmo krūtinėje diferencinė diagnostika: skirtingų vaizdinių metodų vertės palyginimo tyrimas“	Partneris	0,006*	MITA
4.	2015-11-18	Parama rengiesiems H2020 paraiškams	Parama už Europos Sąjungos bendrosios mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“ paraiškų parengimą (H2020-15/122, H2020-15/123, H2020-15/124, H2020-15/137, H2020-15/138, H2020-15/167, H2020-15/168, H2020-15/172, H2020-15/212)	Vykdytojas	0,015	Lietuvos mokslo taryba

* papildomos lėšos skirtos įgyvendinamiems projektams.

2015 m. įgyvendinamų projektų situacija

Eil. Nr.	Projekto kodas	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Skirtas finansavimas, bendra projekto vertė, mln. Eur	Panaudota lėšų dalis nuo projekto pradžios, mln. Eur	Administruojanti institucija
1.	NOR-LT11-SAM-01-TF-02-001	Sveikatos netolygumų nustatymo ir mažinimo gebėjimų stiprinimo modelio sukūrimas	Vykdytojas	0,613	0,316	CPVA
2.	664339	Centre of Excellence in Science and Technology for Healthy Ageing (HEALTH-TECH)	Partneris	0,465	0,049**	Europos Komisija
3.	MIP76/215	Plyšinių jungčių (PJ'ių) jautrumo pH struktūriniai-funkciniai tyrimai; PJ'ių kanalų varinių savybių modeliavimas (<i>pH-dependent modulation of connexin-based intercellular communication; experimental theoretical studies</i>)	Vykdytojas	0,120	0,030	LMT

** jei Universitetas projektuose dalyvauja Partnerio teisėmis, nurodomos LSMU panaudotos lėšos.

2015 m. baigtos vykdyti sutartys dėl paslaugų teikimo

Eil. Nr.	Sutarties pavadinimas, numeris	Užsakovas	Sutarties suma, mln. Eur	Pabaigos data
1.	Sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos diegimo paslaugų pirkimo–pardavimo sutartis Nr. PR13/07/22/01/S1-221	VšĮ Vilniaus miesto klinikinė ligoninė	0,402	2015-05-30
2.	Sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos diegimo paslaugų pirkimo–pardavimo sutartis Nr. PR13/08/07/01	VšĮ Tauragės ligoninė	0,121	2015-05-30
3.	Sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos projekto parengimo ir diegimo paslaugų pirkimo–pardavimo sutartis Nr. PR13/08/12/01/3.1-K1-307-PS07/13	VšĮ Respublikinė Šiaulių ligoninė	1,448	2015-05-30
4.	Regioninės sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos diegimo paslaugų pirkimo–pardavimo sutartis Nr. PR13/10/14/01	VšĮ Elektrėnų ligoninė	0,199	2015-06-14
5.	Regioninės sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos diegimo paslaugų pirkimo–pardavimo sutartis Nr. 2013/44	VšĮ Jonavos ligoninė	0,191	2015-08-31
6.	Regioninės sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos diegimo paslaugų pirkimo–pardavimo sutartis Nr. PR13/11/06/01	VšĮ Regioninė Telšių ligoninė	0,199	2015-08-31
7.	Regioninės sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos diegimo paslaugų pirkimo–pardavimo sutartis Nr. PR14/02/13/01	VšĮ Utenos ligoninė	0,260	2015-08-31
8.	Regioninės sveikatos priežiūros įstaigų informacinės sistemos diegimo paslaugų pirkimo–pardavimo sutartis Nr. PR14/03/12/01	VšĮ Rokiškio rajono ligoninė	0,251	2015-08-31

11.2.4. Baigti įgyvendinti 2007–2013 m. ES struktūrinės paramos finansavimo laikotarpio projektai

11.2.4.1 lentelė

Baigti įgyvendinti projektai pagal 2007–2013 m. ES struktūrinės paramos finansavimą

Eil. Nr.	Projekto kodas	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Projektui skirtas finansavimas, mln. Eur	Panaudotos lėšos, mln. Eur	Projekto pabaiga
1.	VP3-3.4-ŪM-03-V-01-130	Lietuvos veterinarijos akademijos šilumos ūkio modernizavimas	Vykdytojas	0,841	0,841	2010-10-15
2.	VP1-1.1-SADM-06-K-01-092	Psichikos sutrikimų prevencijos užtikrinimas Lietuvoje tobulinant bendrosios praktikos gydytojų kompetenciją	Vykdytojas	0,129	0,128	2010-12-31
3.	VP3-3.4-ŪM-03-V-01-038	KMU Psichofiziologijos ir reabilitacijos instituto pastato atitvarų rekonstrukcija ir inžinerinių sistemų modernizacija	Vykdytojas	1,124	0,832	2012-03-30
4.	VP1-2.2-ŠMM-07-K-01-066	Visuomenės sveikatos, slaugos ir reabilitacijos praktinio mokymo centro sukūrimas	Vykdytojas	0,412	0,408	2012-07-31
5.	VP3-3.4-ŪM-03-V-04-062	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Kaune, Tilžės g. 18, šilumos ūkio renovavimas	Vykdytojas	0,405	0,515	2012-10-31
6.	VP1-2.2-ŠMM-08-V-02-003	Lietuvos aukštųjų mokyklų dėstytojų ir I-II pakopų studentų tarptautinių praktikų / stažuočių užsienyje (ES, ELPA ir NATO šalyse) reziduojančiose įmonėse ir tarptautinėse organizacijose modelio sukūrimas	Partneris	0,579	0,008*	2013-05-31
7.	VP1-2.1-ŠMM-04-K-01-016	KTU ir KMU studijų sistemų efektyvumo didinimas integruojant jų plėtros strategijas su kitomis aukštosiomis mokyklomis	Partneris	0,295	0,014**	2013-06-30
8.	VP1-2.2-ŠMM-07-K-02-050	Slaugos, Veterinarinės maisto saugos ir Visuomenės sveikatos studijų programų atnaujinimas, skatinant tarptautiškumą (SVEViT)	Vykdytojas	0,256	0,249	2014-01-31
9.	VP1-3.1-ŠMM-01-V-02-007	Universitetų žinių ir technologijų perdavimo gebėjimų stiprinimas (UniGeb)	Partneris	1,013	0,063**	2014-07-31

11.2.4.1 lentelės tęsinys

Eil. Nr.	Projekto kodas	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Projektui skirtas finansavimas, mln. Eur	Panaudotos lėšos, mln. Eur	Projekto pabaiga
10.	VP1-2.2-ŠMM-09-V-01-011	Medicinos mokslų nacionalinės kompleksinės programos pagrindai: studijų programų kūrimas, atnaujinimas ir įgyvendinimas I–II studijų pakopose; dėstytojų kompetencijų ugdymas ir mobilumo skatinimas	Vykdytojas	0,811	0,811	2014-09-30
11.	VP1-2.2-ŠMM-09-V-01-002	Žemės ūkio tematikos I ir II pakopos studijų programų tobulinimas ir dėstytojų kompetencijų ugdymas (ŽŪ-SPDK)	Partneris	0,680	0,165**	2014-10-26
12.	VP2-1.1-ŠMM-04-V-02-003	Biotechnologijos ir biofarmacijos specialistų rengimui ir MTEP veiklai skirtos infrastruktūros kūrimas ir atnaujinimas (BIOTEFA-C/D)	Partneris	7,498	0,674**	2014-10-31
13.	VP1-2.2-ŠMM-04-V-06-009	Visuomenės sveikatos specialistų profesinės kvalifikacijos tobulinimo sistemos plėtra, įgyvendinant inovatyvius mokymosi modelius	Vykdytojas	0,128	0,128	2014-12-18
14.	–	Santakos slėnio tarpdisciplininių MTEP rezultatų komercinimo plėtros galimybių studijos parengimas	Partneris	0,034	0,002**	2014-12-12
15.	VP1-2.2-ŠMM-09-V-01-009	Biotechnologijos ir biofarmacijos sektoriui reikalingų aukštos kvalifikacijos specialistų rengimo tobulinimas (BIOTEFA-A)	Partneris	1,963	0,165**	2014-12-26
16.	VP1-3.1-ŠMM-08-K-01-021	Biotechnologijos ir biofarmacijos NKP MTEP veiklos vykdymas medicininės molekulinės diagnostikos, transkriptomikos bei RNR-omikos tematikose	Vykdytojas	0,155	0,155	2014-12-31
17.	VP1-3.1-ŠMM-05-K-02-024	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto veiklos stiprinimas	Vykdytojas	0,369	0,248	2015-01-30
18.	VP1-3.1-ŠMM-08-K-01-022	Medicinos mokslų NKP MTEP veiklos vykdymas fundamentinės kardiologijos, neuromokslų, virškinimo sistemos ligų klininių ir molekulinų tyrimų tematikose	Vykdytojas	0,216	0,212	2015-02-12

Eil. Nr.	Projekto kodas	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Projektui skirtas finansavimas, mln. Eur	Panaudotos lėšos, mln. Eur	Projekto pabaiga
19.	VP1-3.1-ŠMM-07-K-01-130	Mitochondrijos, azoto monoksidas ir citochromas c redukuojantys junginiai apsaugant miokardą ir smegenis nuo išeminių pažeidimų	Vykdytojas	0,395	0,365	2015-03-31
20.	VP1-2.2-ŠMM-04-V-06-011	Kvalifikacijos tobulinimo programos slaugos specialistams kūrimas, siekiant įgyti elektroninės dokumentacijos valdymo įgūdžių (ELDOKS)	Vykdytojas	0,089	0,089	2015-03-31
21.	VPI-3.1.-ŠMM-07-K-01-156	Mikro-RNR kaip biožymenys ankstyvajai ikivėžinių ir vėžinių virškinamojo trakto ligų diagnostikai	Vykdytojas	0,404	0,403	2015-04-30
22.	VP1-3.1-ŠMM-07-K-01-121	T bangos alternavimo mechanizmai išeminiuose širdies modeliuose	Vykdytojas	0,463	0,463	2015-05-31
23.	VP2-1.1-ŠMM-04-V-02-006	Medicinos mokslų nacionalinės kompleksinės programos pagrindai: studijų infrastruktūros kūrimas ir atnaujinimas; MTEP infrastruktūros kūrimas, atnaujinimas	Vykdytojas	4,724	4,694	2015-06-30
24.	VP1-3.1-ŠMM-07-K-03-078	Alogeninio kremzlės ir kaulo komplekso transplantacijos poveikis sąnario kremzlės regeneracijai eksperimentiniame kremzlės pažeidimo modelyje (CHONDRO)	Vykdytojas	0,236	0,221	2015-08-31
25.	VP1-3.1-ŠMM-07-K-03-080	Įrodymais pagrįstų glaukomos diagnostikos ir gydymo metodų įdiegimas, taikant novatorišką neinvazinį intrakranijinio spaudimo bei akių kraujotakos rodiklių matavimą	Vykdytojas	0,231	0,229	2015-08-31
26.	VP1-3.1-ŠMM-07-K-02-060	Geno-aplinkos sąveika jungianti mažos trijodtironino koncentracijos sindromą ir kardiovaskulinės ligos baigtis (GET-VASC)	Vykdytojas	0,397	0,368	2015-09-30
27.	VP1-3.1-ŠMM-06-V-02-001	Mokslo ir tyrimų atvira prieiga (MITAP)	Partneris	1,158	0,033	2015-09-30
28.	VP1-3.1-ŠMM-10-V-02-030	Aukšto tarptautinio lygio mokslinio tyrimo vykdymas balso akustinio signalo automatinio parametrizavimo, analizės ir klasifikavimo metodų	Vykdytojas	0,307	0,306	2015-09-30

11.2.4.1 lentelės tęsinys

Eil. Nr.	Projekto kodas	Projekto pavadinimas	Institucijos statusas	Projektui skirtas finansavimas, mln. Eur	Panaudotos lėšos, mln. Eur	Projekto pabaiga
		kūrimo srityje, pasitelkiant užsienio mokslo ir studijų institucijas bei tobulinant tyrėjų ir kitų darbuotojų kompetencijas (BAS)				
29.	VP1-3.1-ŠMM-10-V-02-029	Biologinio kardio stimuliatoriaus kūrimas, pasitelkiant užsienio mokslo ir studijų institucijas bei tobulinant tyrėjų ir kitų darbuotojų kompetencijas (BIOKARDIOSTIM)	Vykdytojas	0,434	0,430	2015-09-30
30.	VP2-1.3-ŪM-02-K-04-112	Naujos kartos ortopedinių implantų sukūrimas	Partneris	0,367	0,00***	2015-09-30
31.	VP2-1.1-ŠMM-04-V-01-004	„Santakos“ slėnio Naujaujų farmacijos ir sveikatos technologijų centro sukūrimas	Vykdytojas	19,581	19,577	2015-09-30
32.	VP3-2.2-ŠMM-18-V-01-001	Studijoms reikalingos infrastruktūros, bazinės įrangos atnaujinimas kuriant Lietuvos sveikatos mokslų universitetą	Vykdytojas	14,481	14,481	2015-09-30
33.	VP1-3.1-ŠMM-07-K-02-062	Kasos adenokarcinomos rezistentiškumo apoptozei ir chemoterapijai energetiniai, genetiniai ir epigenetiniai mechanizmai	Vykdytojas	0,352	0,342	2015-10-15
34.	VP2-1.1-ŠMM-04-V-01-009	„Nemuno“ slėnio projektas „Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių žaliavų mokslo ir studijų infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija“	Vykdytojas	10,099	10,096	2015-11-30
35.	VP1-3.1-ŠMM-07-K-02-059	Dėmesio ir sensorinės informacijos virsmų mechanizmų tyrimas panaudojant genetinius neuronų aktyvumo moduliacijos metodus	Vykdytojas	0,405	0,404	2015-11-30
36.	VP2-1.4-ŪM-05-V-01-006 Inogeb LT-3	Inovatyvaus verslo kūrimo skatinimas	Partneris	2,785	0,046**	2015-11-30
37.	VP1-2.3-ŠMM-01-V-01-001	Aukštųjų mokyklų studentų ugdymo karjerai ir karjeros stebėsenos modelių plėtotė ir įdiegimas, su studentais dirbančių profesinio orientavimo specialistų kvalifikacijos tobulinimas, jiems skirtų priemonių sukūrimas (I etapas)	Partneris	3,386	0,010**	2015-12-31

** jei Universitetas projektuose dalyvauja Partnerio teisėmis, nurodomos LSMU panaudotos lėšos; *** lėšų pervedimas LSMU, kaip projekto partneriui, nėra numatytas.

11.3. Išvados

2015 m. Plėtros tarnyba pareiškėjo arba partnerio teisėmis pateikė 9 paraiškas, 1 prašymą papildomam finansavimui gauti ir 2 preliminarinius projektinius pasiūlymus. Pasirašytos 4 finansavimo ir administravimo sutartys.

2015 m. baigti vykdyti visi 2007–2013 m. ES struktūrinės paramos finansavimo laikotarpio projektai.

Plėtros tarnyba iš viso koordinavo 37 Europos Sąjungos lėšomis finansuojamų projektų, kurių bendra vertė sudaro 77,202 mln. Eur, įgyvendinimą.

2015 m. baigtos vykdyti 8 paslaugų pirkimo–pardavimo sutartys, kurių vertė 3,071 mln. Eur.

12. VIEŠŲJŲ PIRKIMŲ TARNYBA

12.1. Veikla

Viešųjų pirkimų tarnyba savo veikloje vadovaujasi Viešųjų pirkimų įstatymu, Civiliniu kodeksu ir kitais teisės aktais, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto supaprastintų viešųjų pirkimų organizavimo ir vykdymo taisyklėmis, rektoriaus įsakymais ir kitais teisės aktais.

Pagrindinis Viešųjų pirkimų tarnybos veiklos tikslas – vykdyti viešųjų pirkimų procedūras, siekiant sudaryti pirkimo sutartis, leidžiančias įsigyti reikalingų prekių, paslaugų ir darbų, racionaliai panaudojant tam skirtas lėšas.

Vykdydama viešuosius pirkimus Viešųjų pirkimų tarnyba siekia, kad būtų racionaliai naudojamos viešiesiems pirkimams skirtos lėšos, pirkimo procedūros vyktų skaidriai ir nepažeidžiant lygiateisiškumo, proporcingumo, sąžiningumo, protingumo ir kitų principų.

12.2. Veiklos rezultatai

2015 m. vykdyta: 34 tarptautinės vertės pirkimų procedūros (12.2.1 lentelė), kurių pagrindu įsigyta prekių už 9 278 636,77 Eur; 90 supaprastintų pirkimų procedūrų (12.2.2 lentelė), kurių pagrindu įsigyta prekių, paslaugų ir darbų už 3 545 293,38 Eur; 2159 mažos vertės pirkimų (12.2.3 lentelė), kurių pagrindu įsigyta prekių, paslaugų ir darbų už 2 615 613,81 Eur bei 172 pirkimai per Centrinę perkančiąją organizaciją (12.2.4 lentelė), kurių pagrindu įsigyta prekių, paslaugų už 171 534,92 Eur.

12.2.1 lentelė

2015 m. vykdytos tarptautinės vertės pirkimų procedūros

Eil. Nr.	Pirkimo objekto rūšis	Vykdyti pirkimai					Bendra sudarytų sutarčių suma, Eur su PVM
		Visa apimtimi įvykdyti pirkimai (pasirašytos sutartys dėl visų pirkimo objekto dalių), vnt.	Neįvykę pirkimai (negauta pasiūlymų arba atmesti visi pasiūlymai), vnt.	Pirkimai, įvykę tik iš dalies (pasirašytos sutartys ne dėl visų pirkimo objekto dalių), vnt.	Pirkimai, kurių procedūros nėra baigtos, vnt.	Iš viso vykdytų pirkimų (3 + 4 + 5 + 6 + 7), vnt.	
1.	Prekės	22	2	7	3	34	9 278 636,77

12.2.2 lentelė

2015 m. vykdytos supaprastintų pirkimų procedūros

Eil. Nr.	Pirkimo objekto rūšis	Vykdyti pirkimai					Bendra sudarytų sutarčių suma, Eur su PVM
		Visa apimtimi įvykdyti pirkimai (pasirašytos sutartys dėl visų pirkimo objekto dalių), vnt.	Neįvykę pirkimai (negauta pasiūlymų arba atmesti visi pasiūlymai), vnt.	Pirkimai, įvykę tik iš dalies (pasirašytos sutartys ne dėl visų pirkimo objekto dalių), vnt.	Pirkimai, kurių procedūros nėra baigtos, vnt.	Iš viso vykdytų pirkimų (3 + 4 + 5 + 6 + 7), vnt.	
1.	Prekės	45	7	10	9	71	2 480 081,88
2.	Paslaugos	11	1	–	–	12	325 920,45
3.	Darbai	6	–	–	1	7	739 291,05

2015 m. vykdyti mažos vertės pirkimai

Eil. Nr.	Pirkimo objekto rūšis	Bendra sudarytų sutarčių vertė EUR su PVM*	Bendras pirkimų skaičius, vnt.*
1.	Prekės	1 300 333,64	1246
2.	Paslaugos	1 185 828,77	857
3.	Darbai	1 294 51,40	56

Pastaba: * pirkimai, vykdyti per CPO, į 3 lentelę neįtraukti.

2015 m. pirkimai, vykdyti per Centrinę perkančiąją organizaciją

Eil. Nr.	Pirkimo objekto rūšis	Pirkimo objektas	Pirkimų skaičius	Bendra sudarytų sutarčių suma, Eur su PVM
1.	Prekės	Eksploatacinės medžiagos	23	14 040,35
2.	Prekės	Kompiuterinė ir biuro įranga	24	27 599,36
3.	Prekės	Spausdintuvai ir daugiafunkciai įrenginiai	90	70 877,62
4.	Prekės	Mobilieji telefonai	11	4 185,29
5.	Prekės	Kanceliarinės prekės (biuro reikmenys)	14	5 383,19
6.	Paslaugos	Techninė priežiūra	4	8 067,07
7.	Paslaugos	Projekto ekspertizės paslaugos	4	3 351,02
8.	Paslaugos	Energijos vartojimo pastatuose auditai	1	159,00
9.	Paslaugos	Judrusis ryšys	1	37 872,00

12.3. 2016 m. veiklos planai

„Pagrindiniai Viešųjų pirkimų tarnybos veiklos planai: organizuoti konsultacinius susitikimus su Universiteto bendruomenės atstovais viešųjų pirkimo vykdymo klausimais; optimizuoti viešųjų pirkimų procedūras mažinant pirkimų skaičių, kelti Viešųjų pirkimų tarnybos darbuotojų kvalifikaciją ir gerinti dalykinę kompetenciją.

13. JURIDINĖ TARNYBA

13.1. Padalinio veiklos sritys

Juridinės tarnybos (toliau – Tarnyba) misija ir tikslas – atlikti teisinius veiksmus Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vardu ir naudai pagal savo kompetenciją, vadovaujantis galiojančiais teisės aktais ir visuotinai pripažintais teisės principais.

Svarbiausi Tarnybos uždaviniai:

1. Atstovauti Universitetui ir ginti Universiteto interesus visų lygių bendrosios kompetencijos ir administraciniuose teismuose, arbitraže, teisėtvarkos institucijose;
2. Įvertinti ir užtikrinti Universiteto padalinių parengtų dokumentų ir sutarčių, teikiamų pasirašyti Universiteto rektoriui, projektų atitiktį galiojantiems teisės aktams ir visuotinai pripažintiems teisės principams;
3. Teikti Universiteto padaliniams informaciją teisės klausimais.

13.2. Padalinio veiklos rezultatai

Tarnyba 2015 metais parengė ir suderino 1550 tam tikrų sutarčių projektus, dalyvavo rengiant ir derino 101 senato nutarimą, rengė ir dalyvavo rengiant vidaus ir siunčiamuosius raštus, rektoriaus įsakymus, Tarybos nutarimus, dalyvavo viešųjų pirkimų komisijose, darbo grupių veikloje.

13.2.1 lentelė

Bylos, kuriose Universitetui atstovavo Tarnyba

Eil. Nr.	Bylos eiga	Bylų skaičius
1.	2015 metais vykę ir neužbaigti teismų procesai	7
2.	Teismo procesai, pasibaigę 2015 metais	13
Iš viso:		20

Iš viso Universitetas 2015 metais dalyvavo 20 bylų (neįskaitant bankroto, restruktūrizacijos bylų, taip pat bylų, nagrinėjamų ne ginčo teisenos tvarka). Ryškus teismo procesų skaičiaus padidėjimas (2014 metais jų buvo 10) yra nulemtas aktyvesnės Universiteto pozicijos ginant savo teises, esant sutarčių pažeidimams iš kontrahentų pusės, bei vienkartiniai veiksniai (3 procesai yra kilę iš esmės dėl vieno klausimo – asmens pašalinimo iš studijų dėl studijų programos nevykdymo).

Remiantis viešai skelbiamais duomenimis (*Infoplex*), per tą patį laikotarpį, tokios pačios procesinės apimtys Universitetas 2015 metais buvo tarp daugiausia besibylinėjančių aukštųjų mokyklų Lietuvoje (didžiausias bylų skaičius), tačiau rodikliai iš esmės atitiko bendras valstybinių aukštųjų mokyklų bylinėjimosi tendencijas, Universiteto veiklos mastus ir jos įvairialypį pobūdį.

13.3. Tarnybos žmogiškieji ištekliai, kvalifikacijos tobulinimas

2015 m. sausio 1 d. Tarnyboje dirbo 4 darbuotojai (skaičiuojant viso darbo laiko ekvivalentu – 4 darbuotojai), 2 darbuotojai buvo išėję vaiko priežiūros atostogų. 2015 m. gruodžio 31 d. Tarnyboje dirbo 7 darbuotojai (skaičiuojant viso darbo laiko ekvivalentu – 5 darbuotojai), 1 darbuotojas buvo išėjęs vaiko priežiūros atostogų. Darbuotojai kvalifikaciją tobulino viešųjų pirkimų ir darbo teisės srityse.

13.4. Išvados

Tarnyba praėjusiais metais iš esmės sėkmingai ir laiku vykdė jai paskirtas užduotis, rengė ir derino sutartis, dokumentus, aktyviai dalyvavo priimant svarbius Universitetui sprendimus.

14. STATYBOS IR INVESTICIJŲ TARNYBA

LSMU Statybos ir investicijų tarnyboje 2015 m. pabaigoje dirbo aštuoni darbuotojai: vadovas, šeši statybos inžinieriai ir sekretorė. Du iš šešių statybos inžinieriai turėjo po 0,5 etato. Tarnybos pagrindinė veiklos kryptis yra naujų mokslo ir studijų infrastruktūros objektų statyba bei esamų atnaujinimas. Tam tikslui tarnybos inžinieriai rengia technines užduotis (technines specifikacijas) objektų projektavimo, inžinerinių paslaugų bei rangos darbų pirkimams. Be kitų veiklų, buvo atliekama statybos darbų, vykdomų pagal rangos sutartis, priežiūra (užsakovo funkcijų, vadovaujantis LR statybos įstatymo (Žin., 1996, Nr. 32-788) 12 straipsnio nuostatomis, vykdydamas), bei vienu metų rangovo garantinių išipareigojimų kontrolė. Siekiant tikslų buvo bendradarbiaujama su Universiteto infrastruktūros objektų statybos techniniais prižiūrėtojais ir FIDIC inžinieriaus paslaugas pagal sutartis teikiančiais asmenimis.

2015 m. buvo įgyvendinti šie pagrindiniai LSMU infrastruktūros projektai: Veterinarijos gydyklos pastato Tilžės g. 18 rekonstrukcija, Centrinų rūmų pastatų A. Mickevičiaus g. 7 ir A. Mickevičiaus g. 9 rekonstrukcija bei naujo Visuomenės sveikatos fakulteto pastato statyba, Mokomojo laboratorinio korpuso Eivenių g. 4 pastato kapitalinis remontas. Per 2015 metus iš viso atnaujinta 21,02 proc. mokslo ir studijų paskirties pastatų plotų, o naujų pastatyta (padidėjo) 6,90 proc.

14.1 lentelėje pateikiamas 2015 metais užbaigtų inžinerinių paslaugų ir rangos darbų sąrašas, nurodomi rangovai ir atliktų darbų sumos, panaudotos iš pagrindinių finansavimo šaltinių. Tai Europos Sąjungos projektai: 1) „Studijoms reikalingos infrastruktūros, bazinės įrangos atnaujinimas kuriant LSMU“; 2) „Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių maisto žaliavų mokslo ir studijų infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija“; 3) „Medicinos mokslų nacionalinės kompleksinės programos pagrindai: studijų infrastruktūros kūrimas ir atnaujinimas; MTEP infrastruktūros kūrimas, atnaujinimas“; 4) valstybės investicijų programos; 5) Lietuvos kelių direkcijos ir LSMU lėšomis finansuoti projektai ir darbai.

14.1 lentelė

2015 m. įgyvendinti projektai ir atlikti darbai

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Atliktų darbų vertė EUR, su PVM	Pastabos
1.1.	Mokslo paskirties pastatų A. Mickevičiaus g. 7 ir A. Mickevičiaus g. 9, Kaunas, rekonstravimo ir tvarkybos rangos darbai (Rangovas AB „YIT Kausta“)	2 270 628,38	Projekto lėšos
		189 013,01	LSMU lėšos
1.2.	Projekto vykdymo priežiūros paslaugos (UAB „Šiltas namas“)	3 777,83	Projekto lėšos
		772,91	LSMU lėšos
1.3.	Statybos techninės priežiūros ir FIDC inžinieriaus paslaugos (UAB „Statybų inžinerinės paslaugos“)	1 974,56	Projekto lėšos
1.4.	Statinių kadastrinių matavimų paslaugos (UAB „Geometra“)	2 721,52	LSMU lėšos
1.5.	Prijungimo prie elektros tinklų paslauga (AB „LESTO“)	2 445,34	LSMU lėšos
1.	Mokslo paskirties pastatų A. Mickevičiaus g. 7 ir A. Mickevičiaus g. 9, Kaunas, rekonstravimas ir tvarkyba. (Projektas: „Studijoms reikalingos infrastruktūros, bazinės įrangos atnaujinimas kuriant Lietuvos sveikatos mokslų universitetą“, projekto kodas VP3-2.2-ŠMM-18-V-01-001)	2 471 333,55	Iš viso
		2 276 380,77	Projekto lėšos
		194 952,78	LSMU lėšos
2.1.	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto automobilių stovėjimo aikštelių statybos projekto parengimo ir rangos darbai, Vydūno al., Palanga (UAB „Kauno keliai“)	41 994,99	LR Automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos lėšos
2.2.	LSMU automobilių stovėjimo aikštelių Vydūno al. 4, Palanga, įrengimo statinio statybos techninės priežiūros paslaugos (UAB „Dividio“)	605,00	
2.3.	LSMU automobilių stovėjimo aikštelių Vydūno al. 4, Palangoje įrengimo statinio projekto ekspertizės paslaugos (UAB „Statybos projektų ekspertizės centras“)	298,00	

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Atliktų darbų vertė EUR, su PVM	Pastabos
2.4.	Kadastrinių matavimų paslaugos (UAB „Geometra“)	154,88	
2.5.	Kabelio iškėlimo darbai (AB „LESTO“)	2 616,49	LSMU lėšos
2.6.	Toponuotraukos parengimo paslauga (UAB „Klaipėdos inžineriniai tyrinėjimai“)	232,00	LSMU lėšos
2.7.	Parko šviestuvai su metalinėmis atramomis (4 vnt.) UAB „Elstila“	795,94	LSMU lėšos
2.	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto automobilių stovėjimo aikštelių Vydūno al. 4, Palangoje, įrengimas.	46 697,30	Iš viso
		43 052,87	LR Automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos lėšos
		3 644,43	LSMU lėšos
3.1.	Šilumos tinklų, trukdančių Slaugos fakulteto pastato statybai, iškėlimo projekto parengimas (Projektuotojas UAB „Bendrieji statybų projektai“)	2 377,74	VIP lėšos
3.2.	Šilumos tinklų, trukdančių Slaugos fakulteto pastato statybai, iškėlimo projekto vykdymo priežiūra (Projektuotojas UAB „Bendrieji statybų projektai“)	227,78	VIP lėšos
3.3.	Slaugos fakulteto pastato Eivenių g. 2, Kaunas, statybos techninio projekto parengimas (Projektuotojas UAB „Bendrieji statybų projektai“)	16 913,30	VIP lėšos
		2 662,28	LSMU lėšos
3.4.	Techninio projekto ekspertizės paslaugos	1 985,35	VIP lėšos
3.	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Slaugos fakulteto pastato Eivenių g. 2, Kaunas Techninio projekto parengimas ir sklypo statybai parengimas	24 166,45	Iš viso
		21 504,17	VIP lėšos
		2 662,28	LSMU lėšos
4.1.	Visuomenės sveikatos fakulteto Tilžės g. 18, Kaunas, statybos rangos darbai (Rangovas UAB „Litcon“) 274	1 903 820,92	Projekto lėšos
		336 080,01	LSMU lėšos
4.2.	Projekto vykdymo priežiūros paslaugos (Projektuotojas UAB „G. Natkevičius ir partneriai“)	873,12	Projekto lėšos
		129,83	LSMU lėšos
4.3.	Statinio statybos techninės priežiūros ir FIDC inžinieriaus paslaugos (UAB „Statybų inžinerinės paslaugos“)	2 507,62	Projekto lėšos
4.5.	Kadastrinių matavimų paslaugos (UAB „Geometra“)	2 117,50	LSMU lėšos
4.6.	Elektros spintos prijungimas prie generatoriaus (UAB „Eltecha“)	1 636,13	LSMU lėšos
4.	Visuomenės sveikatos fakulteto Tilžės g. 18, Kaunas, statyba (Projektas: „Studijoms reikalingos infrastruktūros, bazinės įrangos atnaujinimas kuriant Lietuvos sveikatos mokslų universitetą“, projekto kodas VP3-2.2-ŠMM-18-V-01-001)	2 247 165,13	Iš viso
		1 907 201,66	Projekto lėšos
		339 963,47	LSMU lėšos
5.1.	Karvidės Topolių g. 6, Giraitės km., Kauno raj., paprastojo remonto rangos darbai (Rangovas: UAB „Real taste“)	131 162,79	Projekto lėšos
5.2.	Kadastrinių matavimų paslaugos	180,00	LSMU lėšos
5.3.	Technologinė įranga (UAB „Jedvaras“)	25 168,00	Projekto lėšos
5.4.	Technologinė įranga (UAB „Oksivida“)	10 139,80	Projekto lėšos
5.	Karvidės Topolių g. 6, Giraitės km., Kauno raj., remontas. (Projektas: Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių žaliavų mokslo ir studijų infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija, projekto kodas VP2-1.1-ŠMM-04-V-01-009)	166 650,59	Iš viso
		166 470,59	Projekto lėšos
		180,00	LSMU lėšos

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Atliktų darbų vertė EUR, su PVM	Pastabos
6.1.	VA Veterinarijos gydyklos pastato Tilžės g. 18, Kaunas, rekonstravimo rangos darbai (Rangovas AB „Kausta“)	329 998,05	Projekto lėšos
		5 663,28	LSMU lėšos
6.2.	Projekto vykdymo priežiūros paslaugos (Projektuotojas UAB G. Natkevičius ir partneriai)	200,69	Projekto lėšos
6.3.	Statybos techninės priežiūros ir FIDC inžinieriaus paslaugos (UAB „Statybų inžinerinės paslaugos“)	873,02	Projekto lėšos
6.4.	Papildomi darbai (UAB „Morionis“)	1 675,58	LSMU lėšos
6.	VA Veterinarijos gydyklos pastato Tilžės g. 18, Kaune, rekonstravimas. (Projektas: „Studijoms reikalingos infrastruktūros, bazinės įrangos atnaujinimas kuriant Lietuvos sveikatos mokslų universitetą“, projekto kodas VP3-2.2-ŠMM-18-V-01-001)	338 410,62	Iš viso
		331 071,76	Projekto lėšos
		7 338,86	LSMU lėšos
7.1.	Baisogalos dvaro sodybos tvarto Dvaro g. 2, Baisogala, rekonstravimo rangos darbai (Rangovas UAB „Kriautė“)	269 346,62	Projekto lėšos
7.2.	Statybos techninės priežiūros paslaugos (UAB „Dividio“)	4 719,00	Projekto lėšos
7.3.	Projekto vykdymo priežiūros paslaugos (Projektuotojas UAB „Panprojektas“)	1 331,67	Projekto lėšos
7.4.	Kadastrinių matavimų paslaugos	1 133,00	LSMU lėšos
7.5.	Papildomi darbai (UAB „Kriautė“)	604,90	LR ŽŪM lėšos
7.	Baisogalos dvaro sodybos tvarto Dvaro g. 2, Baisogala, rekonstravimas (Projektas: „Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių žaliavų mokslo ir studijų infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija“, projekto kodas VP2-1.1-ŠMM-04-V-01-009)	277 135,19	Iš viso
		276 002,19	Projekto lėšos
		1 133,00	LSMU lėšos
8.1.	Karvidės Jurginų g. 8, Naujųjų Muniškių k., Kauno raj., kapitalinio remonto rangos darbai. (Rangovas: UAB „Alginsta“)	174 071,02	Projekto lėšos
8.2.	Technologinė įranga (UAB „Jedvaras“)	10 672,20	Projekto lėšos
8.3.	Technologinė įranga (UAB „Lytagra“)	21 193,15	Projekto lėšos
8.4.	Kadastrinių matavimų paslaugos	570,00	LSMU lėšos
8.	Karvidės, Jurginų g. 8, Naujųjų Muniškių k., Kauno raj., kapitalinis remontas. (Projektas: Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių žaliavų mokslo ir studijų infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija, projekto kodas VP2-1.1-ŠMM-04-V-01-009)	206 506,37	Iš viso
		205 936,37	Projekto lėšos
		570,00	LSMU lėšos
9.1.	Silosinės rekonstravimo Jurginų g. 8, Naujųjų Muniškių k., Kauno raj., rangos darbai (Rangovas: UAB „Omnistata“)	174 169,11	Projekto lėšos
9.2.	Kadastrinių matavimų paslaugos	380,00	LSMU lėšos
9.	Silosinės Jurginų g. 8, Naujųjų Muniškių k., Kauno raj., rekonstravimas (Projektas: Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių žaliavų mokslo ir studijų infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija, projekto kodas VP2-1.1-ŠMM-04-V-01-009)	174 549,11	Iš viso
		174 169,11	Projekto lėšos
		380,00	LSMU lėšos
10.1.	VA Vivariumo pastato Tilžės g. 18, Kaunas, rekonstravimo rangos darbai (Rangovas UAB „Mitnija“)	28 962,28	Projekto lėšos
10.2.	Statybos techninės priežiūros ir FIDC inžinieriaus paslaugos. (UAB „Statybų inžinerinės paslaugos“)	652,68	Projekto lėšos
10.3.	Projekto vykdymo priežiūros paslaugos (Projektuotojas UAB „G. Natkevičius ir partneriai“)	28,43	Projekto lėšos
10.4.	Projekto vykdymo priežiūros paslaugos (Projektuotojas UAB „G. Natkevičius ir partneriai“)	0,29	LSMU lėšos

14.1 lentelės tęsinys

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Atliktų darbų vertė EUR, su PVM	Pastabos
10.5.	Kadastrinių matavimų paslaugos (UAB „Geometra“)	175,22	LSMU lėšos
10.	VA Vivariumo pastato Tilžės g. 18, Kaunas, rekonstravimas. (Projektas: Studijoms reikalingos infrastruktūros, bazinės įrangos atnaujinimas kuriant Lietuvos sveikatos mokslų universitetą“, projekto kodas VP3-2.2-ŠMM-18-V-01-001)	29 818,90	Iš viso
		29 643,39	Projekto lėšos
		175,51	LSMU lėšos
11.1.	Veršidės Jurginų g. 23, Naujųjų Muniškių k., Kauno raj., remonto rangos darbai (Rangovas: UAB „Alginsta“)	155 748,60	Projekto lėšos
11.2.	Elektrotechnikos remonto darbai (UAB „Asirinta“)	9 885,70	Projekto lėšos
11.3.	Kadastrinių matavimų paslaugos	250,00	LSMU lėšos
11.4.	Technologinė įranga (UAB „Jedvaras“)	51 279,80	Projekto lėšos
11.5.	Technologinė įranga (UAB „Lytagra“)	46 334,01	Projekto lėšos
11.6.	Technologinė įranga (UAB „Oksvida“)	29 164,00	Projekto lėšos
11.7.	Technologinė įranga (UAB „Delaval“)	11 253,00	Projekto lėšos
11.	Veršidės, Jurginų g. 23, Naujųjų Muniškių k., Kauno raj., remontas. (Projektas: Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių žaliavų mokslo ir studijų infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija, projekto kodas VP2-1.1-ŠMM-04-V-01-009)	303 915,11	Iš viso
		303 665,11	Projekto lėšos
		250,00	LSMU lėšos
12.1.	Mokomojo laboratorinio korpuso pastato kapitalinio remonto Eivenių g. 4, Kaunas, rangos darbai (Rangovas UAB „Mitnija“)	3148323,79	Projektų lėšos
		87 939,43	LSMU lėšos
12.2.	Projekto vykdymo priežiūros paslaugos (Projektuotojas UAB „Projektų rengimo centras“)	2 072,30	Projektų lėšos
		29,67	LSMU Lėšos
12.3.	Statinio statybos techninės priežiūros ir FIDC inžinieriaus paslaugos (UAB „Dividio“)	2 831,83	Projektų lėšos
		11,36	LSMU Lėšos
12.4.	Mokomojo laboratorinio korpuso pastato Eivenių g. 4, Kaunas, kapitalinio remonto Darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizės paslaugos (UAB „Ekspertika“)	1 471,84	LSMU lėšos
12.5.	Mokomojo laboratorinio korpuso pastato Eivenių g. 4, Kaunas, fasado šiltinimo darbai. Rangovas UAB „Mitnija“	1 250 021,68	Projektų lėšos
12.6.	Statinio statybos techninė priežiūra (UAB „Šiltas namas“)	2 452,73	Projektų lėšos
12.7.	Pastato kadastrinių matavimų paslaugos (UAB „Inventora“)	3 025,00	LSMU lėšos
12.	Mokomojo laboratorinio korpuso Eivenių g. 4, Kaunas, kapitalinis remontas (Projektai: 1.VP3-2,2-ŠMM-18-V01-001; 2VP2-1,1-ŠMM-04-V-02-006; 3. VP2-1,1-ŠMM-04-V-01-004).	4 498 179,63	Iš viso
		4 405 702,33	Projektų lėšos
		92 477,30	LSMU lėšos
Visi 2015 metais užbaigti objektai		10 784 527,95	Iš viso
		10 140 800,32	Projektų lėšos ir kitos lėšos
		643 727,63	LSMU lėšos

15. PASTATŲ EKSPLOATAVIMO IR REMONTO TARNYBA

15.1. Tarnybos struktūra ir pagrindiniai tikslai

Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnybos (PERT) Inžinerinių įrenginių eksploatavimo skyrius ir Statinių remonto skyrius planuoja, organizuoja ir vykdo statinių, patalpų, inžinerinių sistemų, įrenginių aptarnavimą, gedimų šalinimą, remonto darbus, taip garantuojama tinkamųjų būklė, patikimas inžinerinių sistemų veikimas, ryšių paslaugų kokybė, vandens, elektros ir šilumos energijos tiekimas.

15.2. Veiklos tikslų įgyvendinimas, rezultatai ir planai

Siekiant pagerinti Universiteto studentų ir darbuotojų darbo sąlygas ir racionalų darbo išteklių naudojimą, tarnybos darbuotojų jėgomis ir iniciatyva 2015 m. buvo atlikta daug darbų, įdiegta tarnybos darbo organizavimo kokybę gerinančių priemonių.

- Keičiantis pastatams, modernėjant inžinerinėms sistemoms atsirado poreikis keisti aptarnaujančiojo personalo profilį, gerinti darbuotojų kvalifikaciją ir kompetenciją – 2015 m. iš turimų tarnybos lėšų buvo atnaujinamas tarnybos personalas. Ateityje toliau planuojama kelti darbuotojų kvalifikaciją, priimti naujus specialistus.
- Įdiegta Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnybos informacinė sistema (PERTIS), leidžianti visiems Universiteto padaliniais operatyviai perduoti informaciją apie iškilusias problemas arba gedimus, o tarnybos personalui – reaguoti į gautą informaciją. Ši sistema 2016 m. bus toliau plečiama, kad visi darbuotojai galėtų ja naudotis.
- Siekiant optimizuoti inžinerinių sistemų priežiūrą ir sumažinti aptarnavimo išlaidas, 2015 m. pabaigoje Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnybai, kuri vykdo silpnų srovių inžinerinių sistemų aptarnavimą, buvo perduota ryšių sistemų administravimo, aptarnavimo funkcija. 2016 m. tarnyba visiškai perims ryšių sistemų valdymą.
- Siekiant efektyviau administruoti komunalinių paslaugų teikimą, į 2016 m. tarnybos išlaidų planą buvo įtrauktos papildomos keturios išlaidų už ryšius, vandenį, elektros ir šilumos energiją eilutės.
- Atliktas elektros energijos viešas pirkimas. Pasirašius energijos tiekimo sutartį su nepriklausomu tiekėju, 2016 m. prognozuojamas elektros energijos išlaidų mažėjimas.
- Atlikus dalies teritorijos, esančios Sukilėlių pr. 51, Kaunas, atnaujinimą, įrengta kelio užtvarų sistema. Ją naudojant buvo sureguliuoti automobilių judėjimo šioje teritorijoje srautai ir įvesta tvarka automobilių stovėjimo aikštelėse. 2016 m. teritorijos atnaujinimo darbai bus tęsiami.
- Rekonstravus automobilių stovėjimo aikštelę prie Dantų ir žandikaulių ortopedijos klinikos ir įrengus teritorijos apšvietimą, iš esmės padidintas studentų ir darbuotojų saugumas. 2016 m. bus vykdomi pėsčiųjų takų remonto darbai.
- Atnaujinus turimus pastatus ir pastatius naują Visuomenės sveikatos fakulteto pastatą, liftų skaičius per 2015 m. Universitete padidėjo nuo 16 iki 26, vėdinimo sistemų – nuo 123 iki 158, oro kondicionavimo sistemų – nuo 80 iki 104, taip pat įrengti 2 elektros energijos generatoriai, kurie garantuoja nepertraukiamą elektros energijos tiekimą, MLK įdiegta išmanioji inžinerinių įrenginių valdymo nuotoliniu būdu sistema (iki 2015 m. tokia sistema veikė „Santakos“ slėnio Naujausių farmacijos ir sveikatos technologijų centre). Todėl labai pagerėjo studentų ir darbuotojų darbo sąlygos, padidėjo inžinerinių sistemų veikimo patikimumas.
- Siekiant priimti efektyviausią sprendimą, mažinant bendrabučių šildymo išlaidas, buvo atliktas 1 bendrabučio, Dainavos g. 3, 5 bendrabučio, Sukilėlių pr. 53, ir 9 bendrabučio, Sąjungos a. 5A, energetinis auditas naudojant termovizorių ir sudarytas galimų taupymo priemonių sąrašas, kuriuo vadovaujantis ateityje bus planuojami darbai.

- Universitete yra daug kultūros paveldo objektų, kuriuos stengiamasi tinkamai prižiūrėti, prireikus – atnaujinti. Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnyba 2015 m. organizavo Lietuvos medicinos ir farmacijos istorijos muziejaus ir Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos dalies patalpų remonto ir restauravimo darbus, Centrinių rūmų baldų restauravimą.

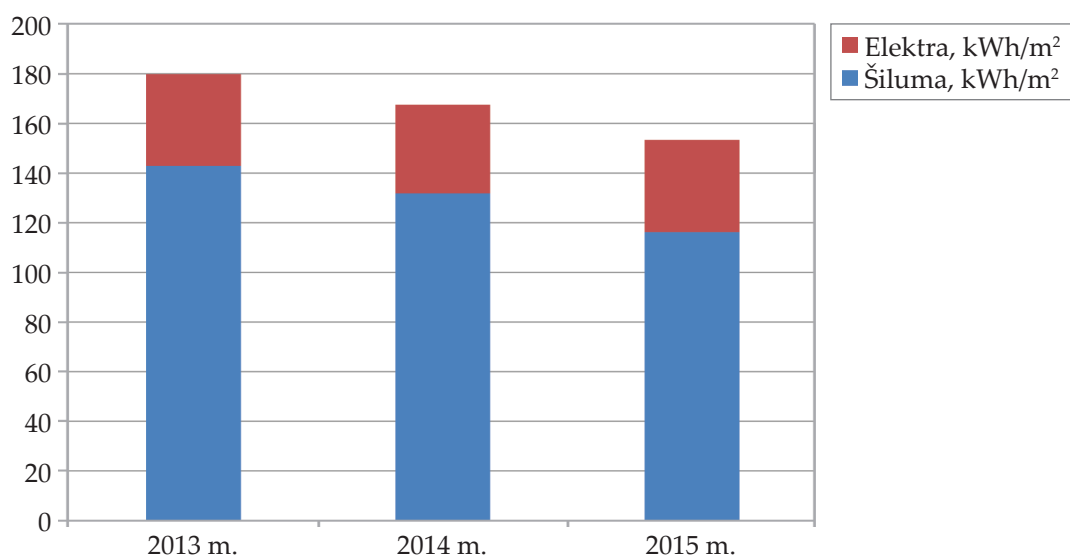
15.3. Vandens, elektros energijos ir šilumos energijos vartojimo rodikliai

Studentų bendrabučiai

15.3.1 lentelė

Bendrabučių rodikliai

Pastatas	Bendras plotas, m ²	Šilumos energija, kWh	Elektros energija, kWh	Vanduo, m ³
1 bendrabutis, Dainavos g. 3	4 629,54	650 710	134 736	6 733
2 bendrabutis, M. Jankaus g. 2	6 067,84	527 200	192 441	4 799
3 bendrabutis, V. Kudirkos g. 19	4 252,65	454 540	138 210	6 220
4 bendrabutis, J. Lukšos Daumanto g. 6	5 587,12	721 159	252 979	11 190
5 bendrabutis, Sukilėlių pr. 53	4 735,5	918 640	193 070	14 655
6 bendrabutis, Lampėdžių g. 17	2 627,25	224 934	90 777,00	4 621
7 bendrabutis, Lampėdžių g. 15	2 625,58	198 012	112 984	6 757
8 bendrabutis, Radvilų dvaro g. 33	1 798,96	206 490	58 351,00	3 313
9 bendrabutis, Sąjungos a. 5A	2 623,64	159 392	124 088	6 278



15.3.1 pav. Bendrabučių elektros ir šilumos energijos sąnaudų rodikliai

Dėl nuolatos vykdomų pastatų atnaujinimo ir modernių inžinerinių sistemų įdiegimo, energijos vartojimo rodikliai Universitete kasmet gerėja.

Studijų, mokslo, administracinės ir kitos paskirties pastatai

15.3.2 lentelė

Šilumos energijos sąnaudos šildymui ir karštam vandeniui ruošti

Pastatai, adresas	Šilumos energija, MWh
Centriniai rūmai, A. Mickevičiaus g. 7 ir 9	1 012,19
Mokomasis laboratorinis korpusas, Eivenių g. 4	681,30
Biblioteka ir informacinis centras, Sukilėlių pr. 15	417,85
Dantų ir žandikaulių ortopedijos klinika, Sukilėlių pr. 51	197,73
Kardiologijos institutas, Sukilėlių pr. 15	351,60
Lietuvos medicinos ir farmacijos istorijos muziejus, Rotušės a. 28, Raguvos g. 10A	115,07
Farmacijos specialistų podiplominių studijų centras, J. Lukšos Daumanto g. 2	61,98
Kineziterapijos studijų centras ir Sporto institutas, Kalniečių g. 231	80,92
„Santakos“ slėnio Naujausių farmacijos ir sveikatos technologijų centras, Sukilėlių pr. 13	1 469,3
Administracinės patalpos, dirbtuvės, garažai, Ašigalio g. 2	297,68
Patalpos buvusioje Vydūno pagrindinėje m-kloje, Šiaurės pr. 57	714,48
Patalpos Vaikų socializacijos centre, Žeimenos g. 106	182,00
Visuomenės sveikatos fakultetas, Tilžės g. 18	206,08
Veterinarijos gydykla, Tilžės g. 18	0
Administracinis pastatas, Tilžės g. 18	250,77
Anatomikumas, Tilžės g. 18	96,48
Vivariumas, Tilžės g. 18	69,41
Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinika, Tilžės g. 18	79,12
Stambiųjų gyvulių klinika, Tilžės g. 18	389,92
Veterinarijos institutas, ūkinis pastatas – garažas, sandėlis, Tilžės g. 18	166,00
Užkrečiamųjų ligų katedros pastatas, Tilžės g. 18	188,68
Sporto institutas, Tilžės g. 18	335,68
Mikrobiologijos ir virusologijos institutas, Tilžės g. 18	40,70
4 mokomasis korpusas, Tilžės g. 18	336,14
5 mokomasis korpusas, Tilžės g. 18	347,50

15.3.3 lentelė

Elektros energijos sąnaudos

Pastatai, adresas	Elektros energija, kWh
Centriniai rūmai, A. Mickevičiaus g. 7 ir 9	367 704
Mokomasis laboratorinis korpusas, Eivenių g. 4	350 731
Biblioteka, Eivenių g. 6	320 792
Dantų ir žandikaulių ortopedijos klinika, Sukilėlių pr. 51	193 352
Kardiologijos institutas, Sukilėlių pr. 15	213 362
Lietuvos medicinos ir farmacijos istorijos muziejus, Rotušės a. 28, Raguvos g. 10A	14 384
Vaistinė, Rotušės a. 3	10 420
Farmacijos specialistų podiplominių studijų centras, J. Lukšos Daumanto g. 2	16 830
Kineziterapijos studijų centras ir Sporto institutas, Kalniečių g. 231	11 892,3
„Santakos“ slėnio Naujausių farmacijos ir sveikatos technologijų centras, Sukilėlių pr. 13	869 612

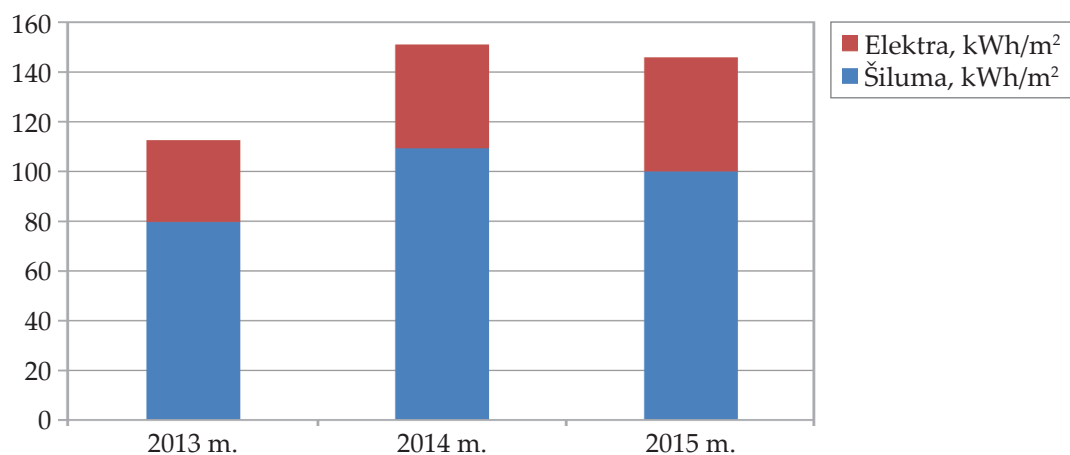
15.3.3 lentelės tęsinys

Pastatai, adresas	Elektros energija, kWh
Administracinės patalpos, dirbtuvės, garažai, Ašigalio g. 2	29 790
Patalpos buvusioje Vydūno pagrindinėje m-kloje, Šiaurės pr. 57	148 276
Patalpos Vaikų socializacijos centre, Žeimenos g. 106	14 305
Visuomenės sveikatos fakultetas, Tilžės g. 18	56 614
Veterinarijos gydykla, Tilžės g. 18	23 951
Administracinis pastatas, Tilžės g. 18	102 237
Vivariumas, Tilžės g. 18	8 469
Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinika, Tilžės g. 18	52 543
Klinika, Veterinarijos institutas, ūkinis pastatas-garažas, sandėlis, Tilžės g. 18	207 034
Užkrečiamųjų ligų katedros pastatas, Tilžės g. 18	88 532
Sporto institutas, Tilžės g. 18	225 564
Mikrobiologijos ir virusologijos institutas, Tilžės g. 18	79 172
4 mokomasis korpusas, Anatomikumas, Tilžės g. 18	97 820
5 mokomasis korpusas, Tilžės g. 18	219 189

15.3.4 lentelė

Vandens sąnaudos

Pastatai, adresas	Vanduo, m ³
Centriniai rūmai, A. Mickevičiaus g. 7 ir 9	1 370
Mokomasis laboratorinis korpusas, Eivenių g. 4	1 178
Biblioteka, Eivenių g. 6	2 124
Dantų ir žandikaulių ortopedijos klinika, Sukilėlių pr. 51	1 628
Kardiologijos institutas, Sukilėlių pr. 15	658
Lietuvos medicinos ir farmacijos istorijos muziejus, Rotušės a. 28, Raguvos g. 10A	120
Vaistinė, Rotušės a. 3	22
Farmacijos specialistų podiplominių studijų centras, J. Lukšos Daumanto g. 2	292
Kineziterapijos studijų centras ir Sporto institutas, Kalniečių g. 231	147
„Santakos“ slėnio Naujausių farmacijos ir sveikatos technologijų centras, Sukilėlių pr. 13	1 979
Administracinės patalpos, dirbtuvės, garažai, Ašigalio g. 2	394
Patalpos buvusioje Vydūno pagrindinėje m-kloje, Šiaurės pr. 57, Kaunas	1 847
Patalpos Vaikų socializacijos centre, Žeimenos g. 106, Kaunas	143
Visuomenės sveikatos fakultetas, Tilžės g. 18	12
Veterinarijos gydykla, Tilžės g. 18	5
4 ir 5 mokomasis korpusas, administracinis pastatas, anatomikumas, ūkinis pastatas – garažas, Stambių gyvulių klinika, sandėlis, Tilžės g. 18	2 758
Vivariumas, Tilžės g. 18	5
Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinika, Tilžės g. 18	358
Sporto institutas, veterinarijos institutas, Tilžės g. 18	877
Užkrečiamųjų ligų katedros pastatas, Tilžės g. 18	377
Mikrobiologijos ir virusologijos institutas, Tilžės g. 18	156

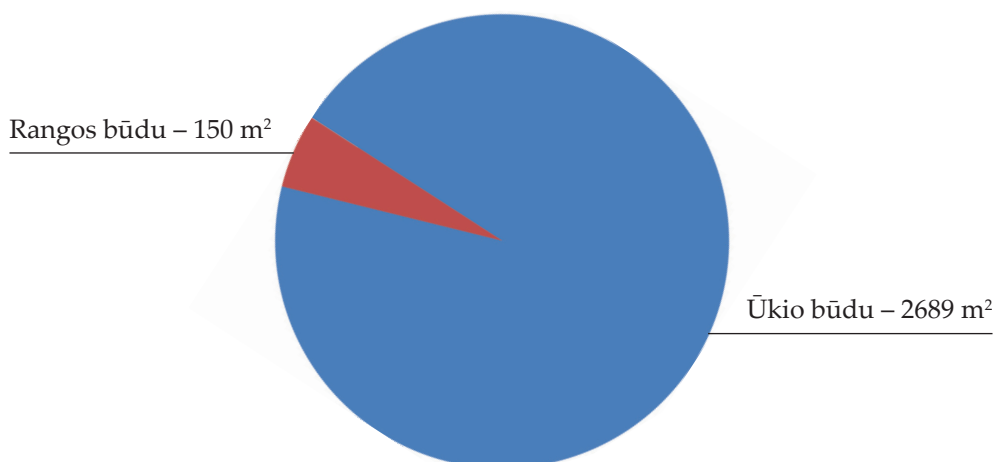


15.3.2 pav. Studijų, mokslo, administracinės ir kitos paskirties pastatų elektros ir šilumos energijos sąnaudų rodikliai

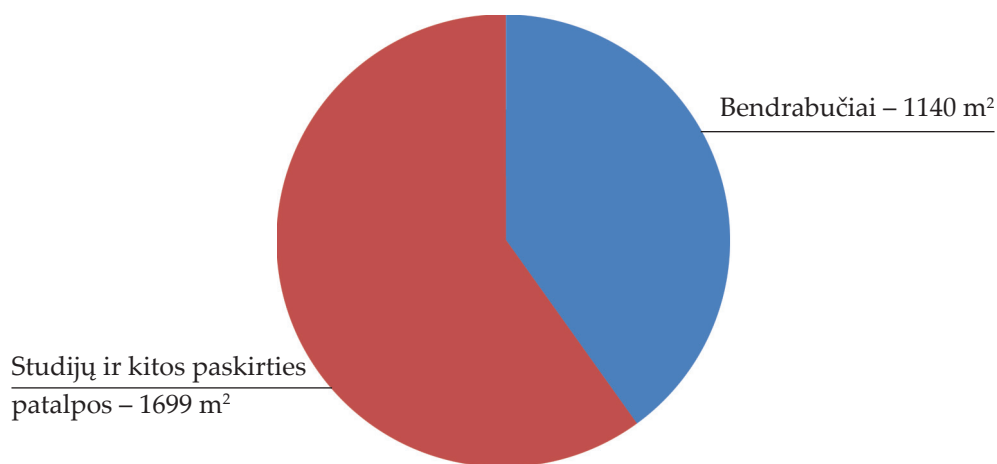
Pradėjus pilnu krūviu eksploatuoti „Santakos“ slėnio Naujausių farmacijos ir sveikatos technologijų centrą, nuo 2014 m. Universiteto elektros ir šilumos energijos suvartojimas padidėjo, tačiau tolimesnė bendra vartojimo tendencija mažėjanti.

15.4. Informacija apie pastatų eksploatavimo ir remonto tarnybos 2015 m. vykdytus remonto darbus

Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnyba, vadovaudamasi tarnybos nuostatais, nuolat renka informaciją apie pastatų, inžinerinių sistemų būklę, planuoja ir vykdo remonto darbus bei paslaugas jų funkcionalumui palaikyti. Tarnyba kiekvienais metais teikia rektoratui svarstyti ir tvirtinti ateinančiais metais planuojamų vykdyti remonto darbų sąrašą. Šie darbai atliekami rangos būdu arba ūkio būdu, kai darbus vykdo tarnybos darbuotojai. 2015 m. Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnyba suremontavo 2839 m² patalpų, iš jų ūkio būdu – 2689 m², rangos būdu – 150 m². Tarnybos darbuotojų jėgomis baigiamas remontuoti 5 bendrabutis, Sukilėlių pr. 53. Iš pastate esančių 12-kos aukštų yra suremontuota 11-ka aukštų. 2016 m. šiame bendrabutyje remonto darbus planuojama baigti. Norėdama garantuoti ir palaikyti statinių ir inžinerinių sistemų funkcionalumą, tarnyba naudoja kvalifikuotų įmonių aptarnavimo ir priežiūros paslaugomis. 2015 m., kaip ir ankstesniais metais, buvo vykdomi planiniai ir metų laikotarpiu atsiradę įvairaus pobūdžio patalpų, inžinerinių sistemų bei įrenginių remonto, gedimų šalinimo darbai, pastatų inžinerinių sistemų aptarnavimo paslaugos.



15.4.1 pav. Suremontuotų patalpų ploto proporcijos pagal darbų vykdymo būdą



15.4.2 pav. Suremontuotų patalpų ploto proporcijos pagal patalpų naudojimo paskirtį

15.4.1 lentelė

2015 m. atlikti remonto darbai

Eil. Nr.	Objektas, atlikti darbai ar paslaugos	Išlaidos, Eur	Darbus atliko
1.	5 bendrabučio, Sukilėlių pr. 53, X aukšto kambarių, koridoriaus, dušo, virtuvės, pagalbinių patalpų remontas	19 392	PERT* darbuotojai
2.	5 bendrabučio, Sukilėlių pr. 53, XI aukšto kambarių, koridoriaus, dušo, virtuvės, pagalbinių patalpų remontas	17 946	PERT darbuotojai
3.	4 bendrabučio, J. Lukšos Daumanto g. 6, pagalbinės laiptinės ir rūsio patalpų R10, R11, R12, R13, R32, R33, R34 remontas	2 034	PERT darbuotojai
4.	L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos, Tilžės g. 18, izoliatoriaus įrengimo darbai (patalpos 1-10, 1-11, 1-12) ir II aukšto dalies patalpų (2-3, 2-4, 2-5, 2-8, 2-9, 2-11) remontas	6 992	PERT darbuotojai
5.	Stambiųjų gyvūnų klinikos, Tilžės g. 18, I aukšto koridoriaus, izoliatoriaus, drabužinės, arklių operacinės, skalbyklos patalpų remontas	1 479	PERT darbuotojai
6.	Mokomojo korpuso Nr. 5, Tilžės g. 18, patalpos Nr. 217 (Konferencijų salė) remontas	2 842	PERT darbuotojai
7.	Administracinio pastato, Tilžės g. 18, pusrūsio patalpų (P1, P2, P34, P35, P38, P40, P41) remontas	2 717	PERT darbuotojai
8.	6 bendrabučio, Lampėdžių g. 17, V aukšto koridoriaus naujos grindų dangos paklojimas	1 176	PERT darbuotojai
9.	Mokomojo laboratorinio korpuso, Eivenių g. 4, tunelio remontas	3 578	PERT darbuotojai
10.	Dantų ir žandikaulių ortopedijos klinikos, Sukilėlių pr. 51, vidinio kiemelio mūrinės tvoros remontas	748	PERT darbuotojai
11.	Gyvūnų auginimo technologijos instituto 4 mokomajame korpuse, Tilžės g. 18, dalies patalpų remontas	27 258	PERT darbuotojai
12.	Centrinių rūmų, A. Mickevičiaus g. 7, patalpų 032, 033, 034, 035, 036 remontas	1 790	PERT darbuotojai
13.	2 bendrabučio, M. Jankaus g. 2, fasado cokolinės dalies remontas	174	PERT darbuotojai
14.	9 bendrabučio, Sajungos a. 5a, IV ir V aukštų koridorių, bei I aukšto mokymosi patalpos remontas	5 502	PERT darbuotojai
15.	Teritorijoje, Sukilėlių pr. 51, esančių kiemo statinių kadastriniai matavimai	980	Paslaugų tiekėjas
16.	Automobilių stovėjimo aikštelės (dalies sklypo (unikalus Nr. 1901-0070-0030), Sukilėlių pr. 51, Kaune, rekonstravimo projekto korektūra	3 450	Paslaugų tiekėjas

Eil. Nr.	Objektas, atlikti darbai ar paslaugos	Išlaidos, Eur	Darbus atliko
17.	Privažiavimo kelių ir aikštelių prie mokomojo gyvulininkystės komplekso, Jurginų g. 8 ir 23, Naujųjų Muniškių km., Kauno raj. kadastriniai matavimai	605	Paslaugų tiekėjas
18.	Sporto instituto dalies patalpų, Tilžės g. 18, remontas	2 894	Rangovas
19.	Bibliotekos, Tilžės g. 18, berėmės stiklo pertvaros su varstomomis durimis įrengimas	5 158	Rangovas
20.	Centrinių rūmų, A. Mickevičiaus 7 ir 9, fasadų būklės ekspertizė	1 210	Paslaugų tiekėjas
21.	Stambiųjų gyvulių klinikos fasadų būklės ekspertizė	1 250	Paslaugų tiekėjas
22.	Lietuvos medicinos ir farmacijos istorijos muziejaus, Rotušės a. 28, rūbinės ir skydinės remontas	25 944	Rangovas
23.	Elgesio medicinos instituto, Vydūno al. 4, Palanga, dalies patalpų remontas	24 498	Rangovas
24.	Studentų poilsio patalpos mokomajame korpuse Nr. 5, Tilžės g. 18, įrengimas	9 952	Rangovas
25.	Automobilių stovėjimo aikštelės (dalies sklypo (unikalus Nr. 1901-0070-0030), Sukilėlių pr. 51, Kaune, rekonstravimo darbai	158 695	Rangovas
26.	Automobilių stovėjimo aikštelės (dalies sklypo (unikalus Nr. 1901-0070-0030), Sukilėlių pr. 51, Kaune, rekonstravimo darbų techninė priežiūra	1 221	Paslaugų tiekėjas
27.	7 bendrabučio, Lampėdžių g. 15, stogo remontas	38 010	Rangovas
28.	5 bendrabučio, Sukilėlių pr. 53, X ir XI aukštų kompiuterinio tinklo ir priešgaisrinės signalizacijos įrengimas	6 853	Rangovas

* PERT – Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnyba.

16. DARBUOTOJŲ SAUGOS IR SVEIKATOS TARNYBA

16.1. Veiklos sritys

Darbuotojų saugos ir sveikatos tarnybos veiklos tikslas – užtikrinti Lietuvos sveikatos mokslų universiteto (toliau – Universitetas) darbuotojų interesus saugos ir sveikatos srityje, naudojant optimalias prevencines priemones darbuotojų darbingumui, sveikatai ir gyvybei darbe išsaugoti.

16.2. Uždaviniai

1. Užtikrinti, kad Universiteto darbuotojai būtų apsaugoti arba sumažinti profesinės rizikos veiksniai. Visiems darbuotojams turi būti sudarytos tinkamos, saugios ir sveikatai nekenksmingos darbo sąlygos.
2. Teikti Universiteto padalinių vadovams, darbuotojams informaciją ir konsultacijas darbuotojų saugos ir sveikatos bei gaisrinės saugos klausimais.
3. Atstovauti Universitetui valstybinių kontrolės institucijų vykdomų tikrinimų metu darbuotojų saugos ir sveikatos, profesinės sveikatos ir gaisrinės saugos kontrolės srityse pagal savo kompetenciją.

16.3. Veiklos rezultatai

Tarnybos veikla vykdoma vadovaujantis darbuotojų saugą ir sveikatą ir gaisrinę saugą reglamentuojančiais teisės aktais. Universitete organizuoti du darbuotojų saugos ir sveikatos komiteto posėdžiai. Inicijuota ir pasirašyta paslaugų viešojo pirkimo–pardavimo sutartis dėl pavojingų atliekų utilizavimo. Pradėtas ir vykdomas Gyvulininkystės instituto profesinės rizikos vertinimas.

Privalomi darbuotojų sveikatos patikrinimai buvo atlikti 201 Universiteto darbuotojui, iš jų MA – 139, VA – 62. Už šiuos sveikatos tikrinimus apmokėta Universiteto lėšomis.

Universiteto lėšomis įsigyti ir išdalyti padaliniais 34 pirmosios pagalbos rinkiniai.

Tarnybos darbuotojai Universitete organizavo akių ligų profilaktikos programą, kurios metu buvo profilaktiškai tikrinamas LSMU darbuotojų regėjimas. Iš viso patikrinta 286 darbuotojai: 166 MA ir 120 VA.

Apmokyti penki LSMU darbuotojai pagal plataus profilio liftininko programą, vienas – pagal kėlimo įrenginių priežiūros meistro programą ir vienas – pagal kėlimo platformų ir jų įrangos operatoriaus programą.

„Santakos“ slėnio Naujausių farmacijos ir sveikatos technologijų centro darbuotojams buvo surengti saugaus dujų naudojimo laboratorijose mokymai.

Tarnybos darbuotojams bendradarbiaujant su Informacinių technologijų centro darbuotojais buvo įdiegta kompiuterinė darbuotojų mokymo ir atestavimo darbuotojų saugos ir sveikatos klausimais programa.

Naujai įdarbinamiems į Universitetą asmenims buvo praversti įvadiniai darbuotojų saugos ir sveikatos ir gaisrinės saugos instruktažai.

Ištirta vienuolika nelaimingų atsitikimų, iš kurių pagal gydytojų išduotas pažymas devyni buvo priskirti prie lengvų sveikatos pažeidimų, vienas – prie sunkių ir vienas – mirtinas, kuris pripažintas nesusijęs su darbu. Aštuoni nelaimingi atsitikimai įvyko pakeliui į (iš) darbo, trys – įvyko darbe: iš kurių vienas – Gyvulininkystės institute.

Ištirtas vienas incidentas.

Privalomi gaisrinės saugos mokymai organizuoti LSMU MA Bibliotekoje ir informacijos centre, Kardiologijos institute, Gyvulininkystės institute bei Veterinarijos akademijos padalinių darbuotojams. Mokymuose dalyvavo 331 darbuotojas.

Kauno apskrities priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Valstybinės priešgaisrinės priežiūros skyriaus (Kauno APGV VPPS) inspektoriai 2015 metais, dalyvaujant Darbuotojų saugos ir sveikatos tarnybos specialistams, atliko planinius Universiteto MA ir VA mokslo ir gydymo paskirties statinių priešgaisrinės būklės patikrinimus ir nustatė 16 gaisrinės saugos pažeidimų, kurie buvo pašalinti einamaisiais metais. MA Bibliotekos ir informacijos centre bei Mokomajame laboratoriniame korpuse planinio patikrinimo metu trūkumų nebuvo nustatyta. Pripažinta, kad šie objektai atitinka gaisrinę saugą reglamentuojantiems teisės aktams deklaraciją, todėl planinis jų patikrinimas bus atliekamas po trejų metų.

Tarnybos specialistams Universitete sudaromos sąlygos dalyvauti būtinuose kvalifikacijos kėlimo kursuose, seminaruose, kurie reikalingi gilinant profesinius įgūdžius.

16.4. Išvados

Darbuotojų saugos ir sveikatos tarnyba 2015 m. vykdė paskirtas užduotis. Tarnybos specialistai siekia sėkmingo bendradarbiavimo su Universiteto bendruomene (padalinių vadovais ir darbuotojais), pamažu keisdami požiūrį į iškylančius darbuotojų saugos ir sveikatos klausimus ir jų sprendimo būdus, ir formuodami saugios darbo kultūros principus Universitete.

17. TURTO VALDYMO TARNYBA

Tarnybos pagrindiniai uždaviniai ir funkcijos – garantuoti racionalų ir efektyvų Universiteto valdomo turto naudojimą, nekilnojamojo turto priežiūrą, aprūpinti transportu Universiteto bendruomenę ir organizuoti materialinių vertybių tiekimą, sandėliavimą ir paskirstymą.

Universiteto mokslo ir studijų paskirties pagrindiniai pastatai yra sukoncentruoti Kaune dviejuose akademiniuose miesteliuose. Pirmasis Medicinos akademijos ir Kauno klinikų akademinis miestas yra Eivenių gatvėje ir Sukilėlių prospekte – naujasis „Santakos“ slėnio Naujausių farmacijos ir sveikatos technologijų centras, naujai renovuotas Mokomasis laboratorinis korpusas, Biblioteka, Kardiologijos institutas. Netoliese du studentų bendrabučiai. Antrajame – Veterinarijos akademijos – miestelyje, Tilžės gatvėje, išsidėstęs pastatų kompleksas – rekonstruoti kultūros paveldo objektai, naujai pastatyti, taip sukurtos pačios geriausios sąlygos studijoms, moksliniam darbui, gyvūnų gydymo veikloms. Ten pat įsikūrę mokslo ir technologijų slėnio „Nemunas“ laboratorijos ir šalia esantys keturi studentų bendrabučiai. Nutolę Universiteto padaliniai yra Baisogaloje, Palangoje ir Kauno rajone, Giraitės gyvenvietėje.

Unikalus Baisogalos dvaras, pastaraisiais metais atnaujintas, išsaugojant paveldo autentiškumą. Jame įsikūrusiame Gyvulininkystės institute vykdomi moksliniai tyrimai, saugomi reti genetiški išteklių. Palangoje veiklą vykdo Elgesio medicinos institutas. Kauno rajone, Giraitėje, ilgąmetę veiklą vykdo Praktinio mokymo ir bandymų centras, kuris kartu su Baisogaloje veikiančiu Gyvulininkystės institutu planuoja tolesnę ūkio plėtrą – kuria dvi, naujas (atskiras) viešąsias įstaigas esamų bazių pagrindu. Bendrą Universiteto nekilnojamojo turto infrastruktūrą sudaro 80 pagrindinių pastatų, kurie kartu su priklausiniais prie šių pastatų sudaro 325 registruotus turto objektus.

Siekiant toliau gerinti mokslo ir studijų patalpų būklę, naujų pastatų statybą, svarstomos platesnės reinvesticijų galimybės, kurios galėtų būti finansuojamos pardavus Universiteto pagrindinėje veikloje nenaudojamus nutolusius nekilnojamojo turto objektus.

Universitetas tenkindamas darbuotojų ir studentų mobilumo poreikius, eksploatuoja savo automobilių parką, kurį nuolat atnaujina ir papildo naujomis transporto priemonėmis. 2015 metais buvo įsigytas mikroautobusas, kuris naudojamas Veterinarijos akademijos veikloje. 2016 metais planuojama atnaujinti turimą automobilių parką, jį papildyti naujais 8 aplinkai draugiškesniais automobiliais, kurių dalį sudarys elektromobiliai. Studentų ir darbuotojų logistikos poreikiams yra naudojami 8 automobiliai su vairuotojais, pasirašytos transporto nuomos sutartys su aptarnaujančiomis įmonėmis. 2015 metais vairuotojai Universiteto administracijos darbuotojus vežė daugiau nei 82 500 km, o studentų kelionės viršijo 18 900 km, iš kurių 7 300 km nukeliauta užsienio šalyse. Per 2015 metus buvo pradėta naudoti elektroninė transporto užsakymo sistema, kuri leido sumažinti laiko sąnaudas užsakymams administruoti ir racionaliau panaudoti turimą transporto infrastruktūrą. 2016 metais transporto skyrius planuoja plėtoti savo veiklą nemažindamas jos apimtį, siekdamas racionalesnio panaudojimo ir įvairesnių logistikos sprendimų pritaikymo. Taip bus garantuojama šiuolaikiška, mobili gyvensena, palaikanti studentų ir darbuotojų judrumą.

Aprūpinimo skyrius, siekdamas netrukdomai ir operatyviai pateikti reikiamas prekes ir medžiagas, dalį jų saugo sandėliuose. Tai leidžia pasiekti operatyvesnę logistiką ir pirkimų apimtį ekonomiją. Tarnyba taip pat vykdo prekių pristatymą, nereikalingo ir nurašomo turto pardavimą, likvidavimą ir organizuoja nekilnojamojo turto nuomos konkursus.

18. APGYVENDINIMO PASLAUGŲ TARNYBA

Pagrindiniai Apgyvendinimo paslaugų tarnybos (toliau – Tarnyba) tikslai ir uždaviniai: garantuoti visų Universiteto pastatų vidaus patalpų ir teritorijų tinkamą ir laiku atliekamą priežiūrą ir valymą, pastatų priešgaisrinę ir fizinę apsaugą, užtikrinti tinkamas studentų gyvenimo ir akademinės bendruomenės poilsio sąlygas Universiteto valdomuose pastatuose. Tarnyba organizuoja ir vykdo apgyvendinimą bendrabučiuose, suteikia apgyvendinimą tobulinimosi kursų klausytojams, rūpinasi poilsiaujančiųjų gyvenimo sąlygomis Universiteto poilsiavietėse, organizuoja ir įgyvendina visų Universiteto pastatų ir jų teritorijų racionalią ir efektyvią priežiūrą, kuri garantuotų studijų ir mokslo procesui reikalingas sąlygas bei užtikrintų gerovę studentų bendrabučiuose.

Tarnyba savo darbuotojų ir samdomų įmonių pajėgomis valo ir prižiūri 98,03 tūkst. m² vidaus patalpų plotą, tvarko 123,748 tūkst. m² teritorijų plotą prie Universiteto pastatų, t. y. valo šiukšles, sniegą, pjauna žolę, grėbia lapus.

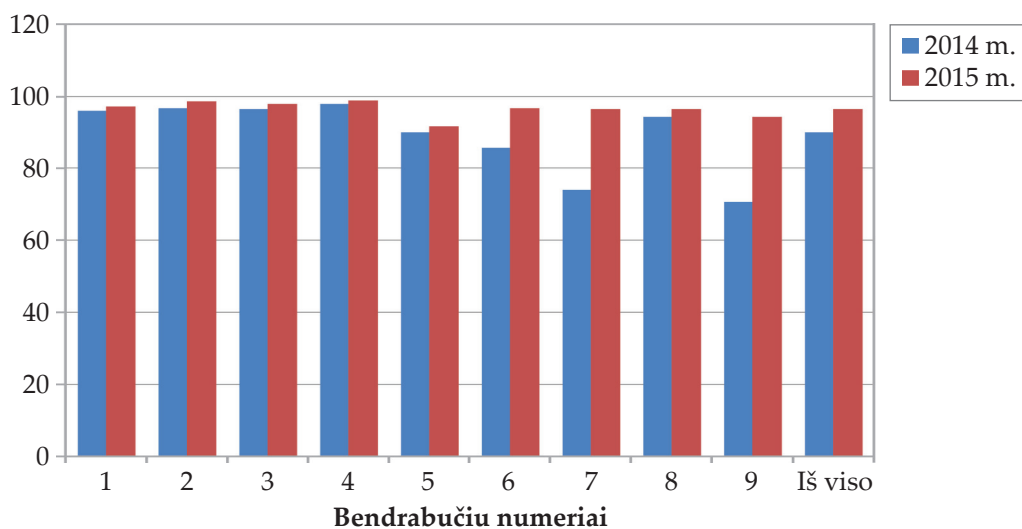
2015 metais Universiteto statybininkų jėgomis buvo beveik baigtas studentų 5-ojo bendrabučio kapitalinis remontas, atliktas 4-ojo ir 6-ojo bendrabučių laiptinių remontas, 9-ajame bendrabutyje įrengta mokymosi patalpa, atlikti 7-ojo bendrabučio virtuvių ir 1-ojo bendrabučio dušų remontai. Studentų buičiai pagerinti 2015 metais buvo skirta 57 tūkst. Eur, už kuriuos nupirkta naujų baldų, interjero detalių ir buitinės technikos.

Pakeistos 7-ojo ir 8-ojo bendrabučių stogų dangos, buvo pradėti prie 5-ojo, 4-ojo bendrabučių priklausančių teritorijų tvarkymo darbai (įvažių į kiemus ir automobilių stovėjimo aikštelių asfaltavimas, pėsčiųjų takų dangos keitimas, teritorijos apšvietimo įrengimas, aplinkos tvarkymas).

2016 metais suplanuota kapitališkai suremontuoti 2-ojo bendrabučio ketvirtąjį aukštą ir pabaigus 5-ojo bendrabučio dvyliktojo aukšto remontą pabaigti šio pastato vidaus renovaciją. Taip pat planuojama pradėti 3-iojo bendrabučio sanitarinių mazgų ir virtuvių remontą, pakeisti 9-ojo bendrabučio stogo dangą, suremontuoti 1-ojo bendrabučio stogą ir uždengti jį nauja danga.

Nuo 2015 metų rugsėjo 1 d. įsigaliojo nauji Studentų bendrabučių nuostatai (rektorius įsakymas 2015-08-28, Nr. V-795). Studentų patogumui buvo įdiegta ir pradėta naudoti nauja elektroninė prašymų pateikimo sistema vietai bendrabutyje gauti. Išplėtojus bendrabučių administravimo IT sistemos funkcionalumus, pagreitėjo bendrabučių paskirstymo administravimas, kuris leido pasiekti geresnį kambarių užimtumo rodiklį. Gerėjant buitinėms sąlygoms, gyvenimas bendrabutyje darosi vis populiariesnis tarp studentų. Atsižvelgiant į šeimas sukūrusių studentų poreikius, mūsų Universitete studijuojančioms šeimoms yra sudarytos sąlygos įsikurti šeimos 4-ojo bendrabučio kambariuose. 2015 metų rugsėjo 1 d. Universiteto bendrabučiuose buvo apgyvendinta 350 studentų, iš jų 327 pirmojo kurso studentai.

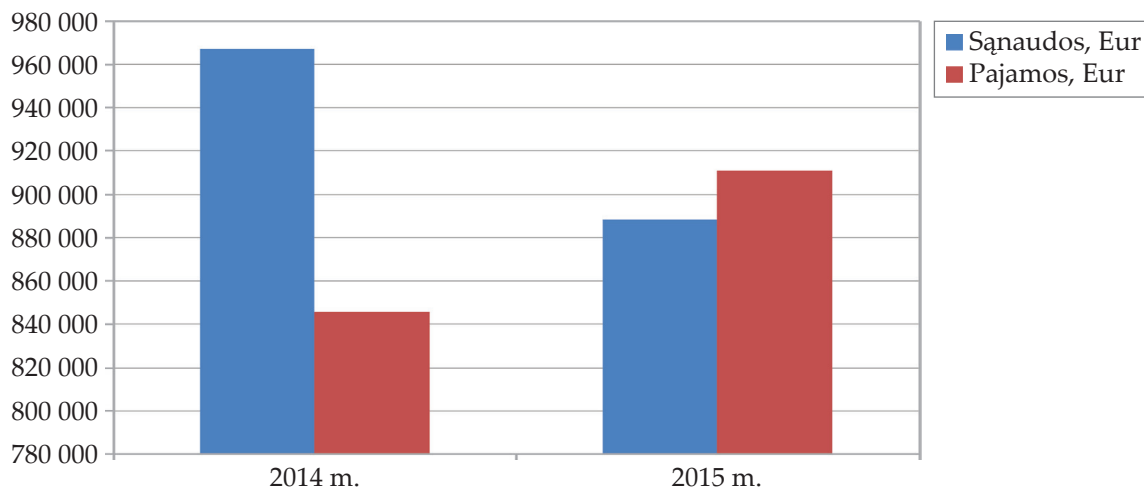
LSMU bendrabučių užimtumas 2015 metais, palyginti su 2014-aisiais, padaugėjo daugiau kaip 6 procentais.



18.1 pav. LSMU bendrabučių užimtumas 2014/2015 m. (proc.)

Pagal Studentų bendrabučių nuostatus, kiekvieno bendrabučio gyventojai renka bendrabučio savivaldos organą – Bendrabučio tarybą, kuri aktyviai dalyvauja bendrabučio valdyme: teikia siūlymus dėl bendrabučio gyventojų gerovės gerinimo, padeda administracijai palaikyti tvarką bendrabučiuose, užsiima bendrabučio gyventojų šviečiamąja veikla. Jaunų, energingų, išradingų studentų iniciatyva bendrabučiuose organizuojami kultūriniai, šventiniai renginiai. Bendrabutis – tai jaunų žmonių namai, kuriuose studentams sudaromos sąlygos mokytis, ilsėtis, turiningai leisti laisvalaikį.

2015 metais Universitetas iš bendrabučių apgyvendinimo paslaugų veiklos surinko 910,86 tūkst. Eur pajamų bei turėjo 893,94 tūkst. Eur išlaidų, gautas 15,92 tūkst. Eur pajamų perviršis, kuris skirtas studentų gyvenimo sąlygoms gerinti. Po daugelio metų ši veikla iš nuostolingos tapo pelninga. Palyginti su 2014 metais, pajamos (dėl didesnio užimtumo ir padidėjusių kainų už pragyvenimą bendrabutyje) padidėjo 53,08 tūkst. Eur (6,18 proc.), o išlaidos sumažėjo 72,22 tūkst. Eur (8,09 proc.).



18.2 pav. LSMU bendrabučių sąnaudų ir pajamų pokytis 2014/2015 m. (eurais)

Tarnyba teikia apgyvendinimo paslaugas šiose Universiteto poilsiavietėse: poilsio stovykloje Latežerio kaime Druskininkų r. ir poilsio namuose Preiloje, Neringoje. Poilsiavietėse turi galimybę ilsėtis LSMU darbuotojai ir jų šeimos nariai, taip pat sudaromos sąlygos stovyklauti LSMU saviveiklos kolektyvams, Universiteto studentų draugijoms, asociacijoms organizuoti renginius.

2015 metais atnaujinta poilsiavietės infrastruktūra – Preilos poilsio namuose pakeisti visi baldai. 2016 metais planuojama atnaujinti vandentiekio įvadą ir sutvarkyti sanitarinius mazgus.

2016 metais tarnyba numato ir toliau gerinti teikiamas paslaugas, organizuoti racionalią pastatų ir teritorijų priežiūrą, gerinti studentų ir poilsiautojų gyvenimo sąlygas Universiteto valdomuose pastatuose, padidinti bendrabučių užimtumą ir garantuoti veiklos pelningumą.

19. LIETUVOS MEDICINOS IR FARMACIJOS ISTORIJOS MUZIEJUS

19.1. Padalinio veiklos sritys

Pagrindinė muziejaus veikla – rinkti, saugoti, tirti, eksponuoti, restauruoti ir populiarinti medžiagą, susijusią su Lietuvos medicinos ir farmacijos istorija. Surinktą medžiagą vartoti LSMU studentų mokymo procese bei sudaryti galimybę naudotis ja visiems, kurie domisi Lietuvos medicinos ir farmacijos istorija.

19.2. Padalinio veiklos rezultatai

2015 metais įgyvendinta didžioji darbo planų dalis – tiek mokslo srities, tiek ir ūkinės veiklos. Muziejaus rinkiniai papildyti naujais eksponatais, atnaujinta 1 ekspozicija. Muziejų applanke 6525 lankytojai. Muziejuje vyko daug renginių – konferencijų, seminarų, minėjimų ir parodų. Lietuvos ir užsienio mokslo spaudoje muziejininkai paskelbė nemažai straipsnių, dalyvavo ir skaitė pranešimus tarptautinėse konferencijose. Ir toliau dirbome archyvuose, rinkome medžiagą apie Lietuvos medicinos ir farmacijos istoriją. Kaip ir kiekvienais metais, dalyvavome „Gyvosios archeologijos dienose“ Lietuvoje ir užsienio šalyse, pristatėme senąją Lietuvos mediciną ir populiarinome savo muziejų. Atnaujinta muziejaus lankytojų drabužinė ir sanitariniai mazgai.

Nauji eksponatai

Per 2015 metus muziejaus rinkiniai papildyti eksponatais:

- pagrindinis rinkinys – 199 eksponatais;
- pagalbinis rinkinys – 141 eksponatu.

Dabar muziejuje saugomi 27 449 eksponatai.

Visus eksponatus muziejui dovanojo gydytojai, farmacininkai arba jų artimieji. Eksponatams įsigyti nenaudotos nei biudžeto, nei muziejaus spec. lėšos.

Naujos ekspozicijos, parodos, seminarai, konferencijos:

- surengta paroda „Akademikui prof. P. Mažyliui – 130“;
- surengtas seminaras „Aukštųjų mokyklų muziejų problemos“;
- surengtas doc. A. Šimkaus knygos „Prisiminimai“ pristatymas;
- kartu su Romos Sapienzos universitetu, Rygos P. Stradinio medicinos istorijos ir Vilniaus universiteto muziejais surengta tarptautinė konferencija – „Past and present of Medical Museums“.

Pedagoginė veikla

Muziejus yra Lietuvos sveikatos mokslų universiteto padalinys, kuriame vyksta medicinos ir farmacijos istorijos, medicinos prekių pažinimo, farmacinės rūpybos paskaitos bei seminarai studentams lietuvių ir anglų kalbomis.

Straipsniai, pranešimai, publikacijos, tezės, recenzijos

1. Lignugarienė, Asta. Relations of Lithuanian, Estonian and Latvian ophthalmologists in the twenties and thirties of 20th century (data of Lithuanian medical periodicals) / Asta Lignugarienė // *Historiae scientiarum Baltica 2015 : abstracts of the XXVII International Baltic Conference on the History of Science* : Riga / Jelgava, October 1-2, 2015 / [editors of the abstract book: Juris Salaks, Alīda Zigmunde]. Riga ; Jelgava: Paula Stradiņa Medicīnas vēstures muzejs, 2015. (Abstracts.), ISBN 9789984928043. p. 35-36.
2. Jakštas, Valdas; Lukošius, Audronis; Mekas, Tauras Antanas; Vitkevičius, Konradas; Ivanauskas, Liudas. Composition uniformity indicating assay of traditional Lithuanian multi-ingredient phytopreparation / Valdas Jakštas, Audronis Lukošius, Tauras Mekas,

- Konradas Vitkevicius & Liudas Ivanauskas // Indian journal of traditional knowledge (IJTK). New Delhi: National Institute of Science Communication and Information Resources, CSIR. ISSN 0972-5938. 2015, vol. 14, no. 2, April, p. 198-205.
3. Mekas, Tauras Antanas. "Ger Ma Po" – lietuviškosios vaistininkystės Titanikas / Tauras Mekas // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Istorijos palėpė). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 6, p. 62-64 : pav.
 4. Mekas, Tauras Antanas. Prieštvaniniai vaistai / Tauras Mekas // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Istorijos palėpė). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 7, p. 68-69 : pav.
 5. Kondratas, Ramūnas; Gudienė, Vilma; Mekas, Tauras Antanas. "Pure Crystal Necklace": The Life and Work of Tibetan Medical Researcher Donatas Butkus / Ramūnas Kondratas, Vilma Gudienė, Tauras Mekas // 42nd International Congress for the History of Pharmacy = 42ème Congrès International d'Histoire de la Pharmacie = 42. Internationaler Kongress für Geschichte der Pharmazie : 8-11 September 2015, Istanbul, Turkey : Abstracts / Istanbul University ; [Orgcommittee: Ahmet Araman [et al.] ; Scientific committee: Sabine Anagnostou [et al.]. Istanbul: Istanbul University, 2015. (Posters.). p. 97-97, no. P-19.
 6. Mekas, Tauras Antanas. Universalus vaistas – panacėja / Tauras Mekas // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Istorijos palėpė). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 4, p. 71-73: pav.
 7. Mekas, Tauras Antanas. Česlovas Bankauskas, nenuorama kaunietis vaistininkas / Tauras Mekas // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Istorijos palėpė). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 1, p. 57-59 : pav.
 8. Mekas, Tauras Antanas. Tarp Vasario 16-osios ir Kovo 11-osios / Tauras Mekas // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Istorijos palėpė). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 2, p. 58-61 : pav., lent.
 9. Mekas, Tauras Antanas. Lietuvių ir lenkų klausimas vaistinėje / Tauras Mekas // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Istorijos palėpė). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 3, p. 57-59 : pav.
 10. Mekas, Tauras Antanas. Kanapės – kvaishalas, pluoštas, maistas? Vaistas! / Tauras Mekas // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Istorijos palėpė). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 8, p. 71-72 : pav.
 11. Mekas, Tauras Antanas. Jūros gėrybės vaistinėje / Tauras Mekas // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Istorijos palėpė). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 9-10, p. 75-76.
 12. Ragažinskienė, Ona; Maruška, Audrius; Kažemekaitis, Artūras; Lukošius, Audronis; Savickienė, Nijolė; Tarasevičius, Eduardas; Mekas, Tauras Antanas; Savickas, Arūnas; Ivanauskas, Liudas; Povilaitytė-Petri, Vitalija. Vaistinių augalų pažinimas ir jų racionalus vartojimas sveikai gyvensenai / Ona Ragažinskienė, Audrius Maruška, Artūras Kažemekaitis, Audronius Lukošius, Nijolė Savickienė, Eduardas Tarasevičius, Tauras Mekas, Arūnas Savickas, Liudas Ivanauskas, Vitalija Povilaitytė-Petri // Farmacija ir laikas. Kaunas: Farmacijos namai. (Aktualijos). ISSN 1392-7426. 2015, Nr. 9-10, p. 28-33.
 13. Mekas, Tauras Antanas. Senosios vaistininkystės žinių taikymas šiuolaikinėje medicinoje / Tauras Mekas // Žmogaus ir gamtos sauga = Human and Nature Safety : „Žmogaus ir gamtos sauga 2015“ 21 – tarptautinės mokslinės-praktinės konferencijos programa : [2015 m. gegužės 6-7 d, 22 d, Kaunas] = "Human and Nature Safety 2015" 21th international scientific-practice conference : Programme : 6–7, 22 May 2015, Kaunas] / Aleksandro Stulginskio universitetas. Vytauto Didžiojo universitetas. Lietuvos mokslų akademija. Kaunas: Akademija, 2015. (Seminarai Seminars. 1 seminaras. Šiuolaikinių mokslo žinių apie vaistinių (aromatinių) augalų tyrimus ir racionalų panaudojimą sklaida = Spread of modern scientific knowledge on medicinal (aromatic) plants and its rational use.). p. 1-1, Nr. 2.
 14. Kondratas, Ramūnas; Gudienė, Vilma; Šimaitienė, Zenona; Maurina, Baiba; Paju, Kalju; Hinrikus, T; Raal, A. The National pharmacopoeias of the Baltic States / R. Kondratas, V. Gudienė, Z. Šimaitienė, B. Maurina, K. Paju, T. Hinrikus, A. Raal // Pharmazie. Eschborn:

- Govi-Verlag Pharmazautischer Verlag. (Original articles). ISSN 0031-7144. 2015, vol. 70, no. 10, p. 684-689 : pav., lent.
15. Gudienė, Vilma; Baltuonytė, Agneta. International co-operation between the Baltic states pharmaceutical societies reflected in the Lithuanian press of 1922-1940 / Vilma Gudienė, Agneta Baltuonytė // *Historiae scientiarum Baltica 2015 : abstracts of the XXVII International Baltic Conference on the History of Science : Riga / Jelgava, October 1-2, 2015* / [editors of the abstract book: Juris Salaks, Alida Zigmunde]. Riga ; Jelgava: Paula Stradiņa Medicīnas vēstures muzejs, 2015. (Abstracts.), ISBN 9789984928043. p. 28-28.
 16. Gudienė, Vilma. Oriental herbs and their prices in Lithuanian pharmacy during the first half of the nineteenth century / Vilma Gudienė // *42nd International Congress for the History of Pharmacy = 42ème Congrès International d'Histoire de la Pharmacie = 42. Internationaler Kongress für Geschichte der Pharmazie : 8-11 September 2015, Istanbul, Turkey : Abstracts / Istanbul University ; [Orgcommittee: Ahmet Araman [et al.] ; Scientific committee: Sabine Anagnostou [et al.]. Istanbul: Istanbul University, 2015. (Short lectures.). p. 58-58, no. SL-48.*
 17. Pranskūnas, Andrius; Pranskūnienė, Živilė; Milieškaitė, Eglė; Daniusevičiūtė, Laura; Kudrevičienė, Aušrelė; Vitkauskienė, Astra; Skurvydas, Albertas; Brazaitis, Marius. Effects of whole body heat stress on sublingual microcirculation in healthy humans / Pranskūnas A, Pranskūniene Z, Milieskaite E, Daniuseviciute L, Kudreviciene A, Vitkauskiene A, Skurvydas A, Brazaitis M // *European journal of applied physiology*. Berlin ; New York: Springer-Verlag. (Original article). ISSN 1439-6319. 2015, vol. 115, no. 1, p. 157-165.
 18. Pranskūnas, Andrius; Pranskūnienė, Živilė; Bernatoniene, Jurga; Vaitkaitienė, Eglė; Brazaitis, Marius. Microcirculatory effects of L-arginine during acute anaerobic exercise in healthy men: A pilot study / Andrius Pranskūnas, Zivile Pranskūniene, Jurga Bernatoniene, Egle Vaitkaitiene, Marius Brazaitis // *Journal of exercise science and fitness*. [Hong Kong]: Hong Kong Association of Sports Medicine & Sports Science. (Original article). ISSN 1728-869X. 2015, vol. 13, no. 2, p. 57-62.
 19. Minevičius, Rolandas; Šimaitienė, Zenona. Museum of the History of Lithuanian Medicine and Pharmacy: development of display and popularization outside. Workshop. Past and present of Medical Museums. 9 June 2015, Kaunas, Lithuania.

Darbas archyvuose, mokslinė tiriamoji veikla

2015 metais muziejaus darbuotojai skyrė nemažai laiko darbui archyvuose. Muziejus turi sukaupęs daug archyvinės medžiagos, susijusios su Lietuvos medicinos ir farmacijos istorija. Ši medžiaga nuolatos papildoma naudojantis Lietuvos archyvų paslaugomis.

- Lietuvos valstybiname centriname archyve rinkta medžiaga apie prof. P. Mažylį (medžiaga parodai).
- Homeopatijos raida Lietuvoje XIX–XX a.
- Muziejuje tęsiamas surinktos archyvinės medžiagos tvarkymas:
 - prof. P. Mažylio archyvas;
 - doc. A. Kaikario archyvas;
 - doc. V. Siudiko fotoarchyvas;
 - gyd. M. Gedminaitės archyvas;
 - akad. J. Brėdikio archyvas;
 - dr. E. Šimkūnaitės archyvas.
- 2009 metais įkurtas muziejaus Bičiulių klubas, kurio veikloje dalyvauja buvę Universiteto darbuotojai. 2015 m. jie ir toliau padėjo muziejininkams tvarkyti fotografijų archyvą – indentifikuoti žmones, pastatus, patikslinti datas, įvykių aprašus (10 susitikimų įvyko muziejuje).

Konsultacijos

2015 m. konsultavome kolegas iš Vilniaus universiteto medicinos istorijos muziejaus, Rygos P. Stradinio medicinos muziejaus, Lietuvos nacionalinio muziejaus, Kauno Maironio literatūros muziejaus, Kauno miesto muziejaus, Baltijos kino studijos, farmacijos fabriko „Sanitas“, Kauno valstybinės bibliotekos, Sveikatos apsaugos ministerijos Farmacijos departamento, Šiaulių miesto muziejaus.

Kiti renginiai

Muziejininkai aktyviai dalyvauja gyvosios archeologijos klubo „Pajauta“ veikloje, kur su kitų Lietuvos muziejų atstovais atkuria ir rekonstruoja viduramžių amatus, gydymo ir vaistų gamybos būdus, populiarina muziejų. 2015 metais dalyvavome šiuose renginiuose:

- Lietuvoje, Kernavėje (liepos 4–6 d.).
- Lietuvoje, Nidoje (rugpjūčio 15–17 d.).
- Lietuvoje, Vilniuje Baltramiejaus mugėje, (rugpjūčio 25–26 d.).

19.3. Išvados

2015 metais buvo įgyvendinta dauguma planų, numatytų 2014 m. – tiek mokslo, tiek kitų muziejaus veiklos sričių. Muziejus aktyviai dalyvavo tarptautiniuose ir vietos renginiuose, pačiame muziejuje ir kituose muziejuose surengė keletą parodų, atnaujino ekspozicijas – papildė jas naujais eksponatais.

Muziejaus lankytojai

2015-aisiais muziejų aplankė 6525 lankytojai.

2016 metų darbo planai

- Tęsti medicinos ir farmacijos skyrių archyvų kaupimą ir tvarkymą.
- Tęsti pagrindinės rinkinių saugyklos tvarkymą.
- Lankyti Lietuvos sveikatos apsaugos veteranus, rinkti jų prisiminimus, archyvinę medžiagą ir eksponatus.
- Rengti įžymių medikų ir farmacininkų bei jų draugijų jubiliejinių sukakčių minėjimus.
- Rengti seminarus ir paskaitas LSMU studentams.
- Toliau inventorizuoti ir sisteminti muziejaus rinkinius.
- Tęsti darbus Lietuvos archyvuose.
- Dalyvauti radijo ir televizijos laidose ir reprezentuoti LSMU ir muziejų.
- Skelbti straipsnius Lietuvos ir užsienio spaudoje.
- Dalyvauti Lietuvos ir tarptautinėse konferencijose, seminaruose, parodose ir kituose renginiuose, siekiant kuo platesnės Lietuvos medicinos ir farmacijos istorijos žinių sklaidos.

19.4. Siūlymai padalinio veiklai tobulinti

2015 metais pavyko atlikti pagrindinius darbus – papildėme muziejaus rinkinius naujais eksponatais, inventorizavome ir sutvarkėme anksčiau gautus eksponatus, papildėme naujais eksponatais ekspozicijas, populiarinome Universitetą ir reprezentavome savo muziejų. Muziejuje suburta muziejininkų komanda pajėgi spręsti muziejinės veiklos problemas ir įgyvendinti numatytus projektus. Manome, kad 2016 m. ir toliau galėsime sėkmingai dirbti, ieškodami rėmėjų, įgyvendindami numatytus projektus, atnaujindami ir įrengdami naujas ekspozicijas, rengdami naujas parodas, žymių Lietuvos medicinos asmenybių jubiliejų minėjimus ir taip pritraukisime daugiau lankytojų bei toliau plėtosime mokslinę tiriamąją veiklą.

20. LSMU VETERINARIJOS AKADEMIJOS MUZIEJUS

20.1. Padalinio veiklos sritys

Pagrindinė muziejaus veikla – rinkti, saugoti, eksponuoti, populiarinti muziejines vertybes, atspindinčias LSMU Veterinarijos akademijos ir Lietuvos veterinarijos istoriją, mokslo pažangą, asmenybes, reprezentuoti Akademiją, viešinti muziejų, propaguoti Universitete rengiamas specialybes bei populiarinti istorinę medžiagą, susijusią su veterinarinės medicinos ir gyvulininkystės raida Lietuvoje, materialines ir dvasines jos vertybes. Medžiagą vartoti LSMU studentų mokymo ir ugdymo procesui, ekskursijoms, konferencijoms, studijoms populiarinti, minėjimams, žiniasklaidai, leidybai.

20.2. Padalinio veiklos rezultatai

2015 m. įgyvendinta didžioji dalis darbo planų. Muziejaus fondas papildytas naujais eksponatais, nuolatinė ekspozicija – atnaujintomis spintomis ir senų leidinių knygynėliu. Muziejuje vyko 37 ekskursijos ir 9 ekskursijos po Akademijos miestelio paveldą (5 daugiau nei 2014 m.). Muziejus organizavo renginius: minėjimus, parodas, skelbė straipsnius žiniasklaidoje; muziejaus fondo nuotraukos ir informacija išspausdinta užsienio leidinyje. Toliau buvo tvarkomas archyvas, renkama medžiaga.

20.2.1. Muziejinė veikla

Nauji eksponatai

Per 2015 m. muziejaus fondas papildytas 116 eksponatų ir pagalbine informacine medžiaga. Eksponatus dovanuoja veterinarijos gydytojai, buvusių dėstytojų, VA garbės daktarų artimieji. Piniginės lėšos eksponatams įsigyti nebuvo naudojamos. Muziejaus ekspozicija papildyta naujais eksponatais – restauruotomis spintomis, į kurias perkelti veterinarinės medicinos įrankiai.

Paskaitos

Skaitytos paskaitos Veterinarijos fakulteto ir Gyvulininkystės fakulteto pirmųjų kursų studentams temomis: Lietuvos veterinarijos istorija, gyvulininkystės istorija, liaudies medicina, Akademijos rektoriai. Mažesnėms grupėms paskaitos vyko muziejuje.

Lankytojai

Muziejų aplankė 37 ekskursijos. Lankytojai: LSMU VA ir MA studentai, absolventai, Kauno ir kitų Lietuvos miestų gimnazijų moksleiviai, Vilniaus kolegijos, ASU, KTU studentai, svečiai iš Prancūzijos, Kazachstano, Švedijos, Kurčiųjų ir neprigirdinčiųjų ugdymo centro mokiniai, miesto visuomenė, pavieniai lankytojai. 9 ekskursijos surengtos po Akademijos miestelio paveldą. Bendradarbiaujant su Architektūros ir urbanistikos tyrimų centro (AUTC) atstovais ir architektų, istorikų, paveldosaugininkų suburta komanda „Ekskursus“, dar surengtos 3 architektūrinės ir istorinės ekskursijos po Akademijos miestelį istorikams, architektams, studentams, miesto visuomenei, siekiant supažindinti su tarpukario architektūra ir istorija.

Renginiai, ekspozicijos, parodos, straipsniai

Parengtas ir VMVT vadovų konferencijoje skaitytas pranešimas „Jonui Jurgiui Bulotai – 160“, skirtas žymaus veterinarijos gydytojo ir visuomenės veikėjo generolo J. Bulotos 160-osioms gimimo metinėms paminėti.

Bendradarbiaujant su katedromis ir Veteranų klubu, Gyvūnų globos draugija, muziejuje vyko ilgamečių dėstytojų jubiliejų paminėjimai: Patologijos katedros vedėjo pulkininko Juozo Mykolo Užupio – 125, tos pačios katedros docento ir vedėjo Konstantino Šimkaus – 80, prof. V. Gabriolavičiaus – 100, prof. J. Janonio – 110, generolo J. Bulotos 160-osios gimimo metinės. Surengtos jų mokslo leidinių, dokumentų, asmeninių daiktų, apdovanojimų ekspozicijos iš mu-

ziejaus fondų. Surinkta, skenuota ir redaguota istorinė medžiaga pateikta pranešėjams. Dalyvavo ir šeimų nariai.

Muziejuje vyko Veterinarijos akademijos mecenato, Gyvūnų globos draugijos Lietuvoje rėmėjo J. Ruano atminimui skirtas minėjimas.

Surengta laikinoji ekspozicija VA istorine tema slėnio „Nemunas“ asociacijos patalpose.

Muziejus dalyvauja Lietuvai pagražinti draugijos veikloje.

Muziejus dalyvavo rengiant tradicinį Žemės dienos paminėjimą, pakvietė LSMU bendruomenę į susitikimą su Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos Klimatologijos ir metodikų skyriaus viršininke daktare A. Galvonaite. Dalyvauta rengiant jaunos menininkės M. Čipkutės tapybos parodą mokslo metų atidarymo proga. Muziejuje surengta VA absolventės, veterinarijos gydytojos V. Žilionytės monetų kolekcijos paroda „Gyvūnai monetose“.

Muziejus bendradarbiavo rengiant atvirų durų dieną LSMU.

Bendradarbiaujama su Lietuvos ir Baltijos šalių aukštųjų mokyklų muziejais, VMVT. Aplankytas Estijos gyvybės mokslų universiteto Veterinarinės medicinos ir gyvulininkystės mokslų instituto muziejus, pasidalyta patirtimi, aptartos bendradarbiavimo galimybės.

Muziejaus vedėja dalyvavo Lietuvos aukštųjų mokyklų muziejų seminare-konferencijoje „Lietuvos aukštųjų mokyklų muziejų bendradarbiavimo galimybės“. Dalyvauta seminare „Telšių VMVT švietėjiška veikla, ryšys su visuomene“, skirtame švietėjo M. Veito 145-osioms gimimo metinėms paminėti. Dalyvauta seminare Informacinių technologijų mokymo centre „Pateiktys: greitai, patraukliai, sėkmingai“.

Parngti ir paskelbti žiniasklaidoje straipsniai apie Joną Jurgį Bulotą ir veterinarijos gydytoją K. Jašinską jų jubiliejų proga.

Archyvo tvarkymas

Tęsimas muziejaus archyvo tvarkymas – medžiaga tyrinėjama, inventorizuojama, sisteminama, valoma, grupuojama į rinkinius. Nauja medžiaga papildyti VA mecenato D. Ruano, VA garbės daktaro A. Batvinio, prof. A. Matusevičiaus, prof. A. Mikelėno, doc. M. Padolskio ir kt. archyvai. Palaikomi ryšiai su VA veteranais, jie padeda muziejui patvirtindami istorinius faktus, patikslindami įvykių datas ir kt.

Konsultacijos

Suteikta konsultacija ir išsiųsta surinkta medžiaga apie VU anatomijos teatro įkūrimą: literatūros sąrašas ir muziejaus archyvo nuotraukos prancūzui F. Edeliui, leidžiamos knygos apie prof. L. H. Bojanusą autoriui; konsultuotas Telšių VMVT viršininkas ir pateikta fondų medžiaga apie gyvulininkystę XIX–XX a. Telšių apskrityje Luokės bendruomenei; pateikta istorinė medžiaga apie LVA mokomąjį ūkį ir jo vadovus knygai, skirtai Kauno rajono 60 metų jubiliejui; Nemuno regioninio parko direkcijai pateikta informacija apie P. Radvilą – Serologijos instituto vadovą. Pranešėjai atrinkta ir pateikta medžiaga apie Nepriklausomos Lietuvos veterinarijos gydytojus pranešimui LSMU senato posėdyje, skirtame Vasario 16-osios minėjimui. VF dekanė konsultuota ir pateikta medžiaga reprezentuojančiai Akademiją dovanai (fotokoliažui) apie VA dėstytojus – Vienos aukštosios veterinarijos mokyklos absolventus, Vienos universiteto 250 m. jubiliejaus proga; pateiktos nuotraukos Kultūros paveldo departamentui, Studentų sporto asociacijos renginiui; pateikta istorinė medžiaga Veterinarijos akademijos ir muziejaus tinklalapiams, Universiteto Statybos ir investicijų tarnybai ir kt.

Konsultuota arba pateikta fondų medžiaga pranešėjams, atsakyta į piliečių klausimus.

20.2.2. Administracinė ir ūkinė veikla

Nuolat prižiūrimos muziejaus patalpos, techninės vaizdo priemonės, vykdomi kiti organizaciniai ir ūkiniai darbai. Vykdoma administracinė veikla.

20.2.3. 2016 m. darbo planai

- Tęsti archyvinės medžiagos tyrinėjimą ir tvarkymą.
- Tęsti archyvinės medžiagos ir eksponatų rinkimą, inventorizavimą.

- Padėti rengti Veterinarijos akademijos 80-mečio renginius.
- Surengti fotomenininko A. Macijausko nuotraukų parodą veterinarijos tematika ir susitikimą su Universiteto bendruomene.
- Rengti žymių veterinarijos ir gyvulininkystės, LSMU VA asmenybių jubiliejinių sukakčių minėjimus: profesorių K. Aleksos, V. Šarkūno, R. Karazijos, J. Motiejūno, A. Pabijansko, doc. V. Petkevičiaus ir kt.
- Papildyti nuolatinę ekspoziciją naujais eksponatais.
- Skaityti paskaitas VF ir GTF pirmojo kurso studentams.
- Rengti ekspozicijas, parodas, dalyvauti renginiuose, siekiant populiarinti veterinarijos ir gyvulininkystės istoriją, asmenybes ir VA muziejų.
- Konsultuoti veterinarijos istorijos klausimais.
- Lankyti veteranus, rinkti jų prisiminimus ir archyvinę medžiagą.
- Vesti ekskursijas muziejuje ir Akademijos miestelyje.
- Pagal galimybes baigti tvarkyti muziejaus ir kabineto patalpas.
- Pagal galimybes kelti kvalifikaciją.

21. ANATOMIJOS MUZIEJUS

Anatomijos muziejus yra žmogaus anatomijos studijų vieta. LSMU Medicinos akademijos studentams čia sudarytos patogios sąlygos skaityti anatomijos literatūrą. Muziejaus eksponatai sugrupuoti pagal organų sistemas, kad studentams būtų patogiu rasti reikiamus preparatus. Anatomijos muziejuje įrengta kompiuterių testavimo sistema. Čia LSMU studentai laiko kolokviumų ir egzaminų teorines dalis, gali naudotis kompiuteriuose esančiomis anatomijos programomis. 2015 metais muziejuje vyko 60 tutorinių darbų.

Kasmet Anatomijos muziejuje lankosi moksleiviai ne tik iš Kauno, bet ir iš kitų Lietuvos miestų ir rajonų mokyklų. 2015 metais buvo prarastos ekskursijos 4–12 klasių moksleiviams iš Pasvalio, Raseinių, Zapyškio, Alytaus, Telšių, Rokiškio, Vilniaus, Jurbarko, Garliavos, Vilkaviškio, Klaipėdos, Ukmergės, Šakių, Panevėžio, Kėdainių, Kazlų Rūdos, Anykščių, Varėnos, Utenos, Molėtų, Druskininkų, Jonavos, Marijampolės, Šiaulių, Kaišiadorių, Šilalės, Visagino, Birštono, Tauragės, Plungės, Lazdijų, Jiezno. Ekskursijų metu pabrėžiama rūkymo, alkoholio ir narkotikų vartojimo žala, skatinama sveika gyvensena. Pažintis su žmogaus anatomija padeda moksleiviams apsispręsti, ar norės ir galės studijuoti Lietuvos sveikatos mokslų universitete. Muziejaus ekspozicijos ateina apžiūrėti ir kitų Lietuvos universitetų, Kauno kolegijos studentai. Per 2015 metus už ekskursijas Anatomijos muziejuje buvo surinkta 2595,97 eurai.

Viena iš Anatomijos muziejaus veiklos kryptų – parama socialiai remtiniams vaikams. 2015 metais muziejų nemokamai aplankė vaikai iš Kauno socializacijos centro, Kaišiadorių specialiosios mokyklos, Kupiškio R. Skapiškio mokyklos, Lietuvos aklųjų ir silpnaregių ugdymo centro ir Kaišiadorių vyskupijos „Caritas“ Paparčių šv. Juozapo vaikų globos namų.

22. KULTŪROS CENTRAS

Kultūros centras yra Universiteto padalinys, organizuojantis ir vykdomas Universiteto estetinio lavinimo programas ir kultūros veiklą.

22.1. Padalinio veiklos sritys

1. *Centro veiklos tikslas* – organizuoti Universiteto kultūros ir meno veiklą, aktyvinti dvasinį gyvenimą, koordinuoti Universiteto meno kolektyvų, klubų ir kitų kultūros organizacijų veiklą, ugdyti išsilavinusią visuomenę.
2. *Uždaviniai*:
 - 2.1. Organizuoti Universiteto meno kolektyvų koncertinę veiklą, konkursus, tradicinius renginius, šventes, atmintinų dienų ir sukakčių minėjimus.
 - 2.2. Atstovauti Universitetui meniniuose ir šventiniuose renginiuose;
 - 2.3. Palaikyti profesinius ir kultūrinius ryšius su kitomis Universiteto, kitų aukštųjų mokyklų, miesto, respublikos bei užsienio organizacijomis, rengti ir įgyvendinti bendras estetinio ugdymo, kultūros renginių programas ir projektus;
 - 2.4. Ugdyti tautos kultūrą, burti akademinį jaunimą ir darbuotojus pagal meninės veiklos sritį, plėsti kultūros akiratį, supažindinti su tradicinėmis meninėmis vertybėmis, ugdyti asmenybę ir jos gebėjimus kūrybinio pažinimo procese;
 - 2.5. Skatinti meno kolektyvų profesinį tobulėjimą ir sudaryti sąlygas meninei jų saviraiškai;
 - 2.6. Propaguoti profesionalųjį meną tarp darbuotojų ir studentų, populiarinti meno kolektyvų laimėjimus;
 - 2.7. Teikti profesinę ir metodinę pagalbą studentų organizacijų ir fakultetų bei kursų renginių organizatoriams;
 - 2.8. Rengti meno kolektyvų repertuarinius ir reklaminius leidinius, anketas ir kitas reklamos bei meninio ugdymo priemones.

22.2. Padalinio veiklos rezultatai

Kultūros centre 2015 metais veikė trys meniniai ansambliai ir šokių kolektyvas, kuriuose iš viso dalyvavo 273 (du šimtai penkiasdešimt vienas) studentas. Per metus Kultūros centro ansambliai sudalyvavo 55 (penkiasdešimt septyni) Universiteto ir miesto renginiuose. Ansambliai taip pat sėkmingai atstovavo Universitetui išvykose į užsienyje organizuojamose renginiuose. Organizuotos trys kūrybinės stovyklos meno kolektyvus lankantiems studentams.

Be meno kolektyvų veiklų, Kultūros centras pradėjo aktyviai teikti Universiteto renginių organizavimo paslaugas. Per šiuos metus Kultūros centras suorganizavo septynis Universitete vykusius renginius, pvz., iškilmingas LSMU senato posėdis, skirtas absolventų diplomų įteikimui. Taip pat teikė konsultacijas kitų renginių organizavimo klausimais.

22.2.1 lentelė

Meno kolektyvų veiklos rodikliai

Meno kolektyvas	Dalyvių skaičius	Renginiai	Išvykos, į kitas šalis, konkursai, festivaliai	Kūrybinės stovyklos
Tautinių šokių ansamblis „Ave Vita“	110	16	1	1
VA tautinių šokių kolektyvas „Džigūnas“	30	17	–	1
Mišrus choras „Neris“	103	22	–	1
Pramoginių šokių pamokos	30	–	–	–
Iš viso:	273	55	1	3

Meno kolektyvai ir jų sudėtis

Tautinių šokių ansamblis „Ave Vita“	
Jaunimo šokių ansamblis	20 dalyvių
Jaunimo šokių paruošiamoji grupė	30 dalyvių
Pagyvenusiųjų šokių grupė (senjorų)	20 dalyvių
Instrumentinė grupė	28 dalyvių
Vokalinė grupė	12 dalyvių
VA tautinių šokių kolektyvas „Džigūnas“	
Jaunimo šokių grupė	30 dalyviai
Mišrus choras „Neris“	
Merginų grupė	65 dalyvės
Vyrų grupė	38 dalyviai
Pramoginių šokių pamokos	
Šokių grupė	30 dalyvės
Iš viso meninėje veikloje dalyvauja	273 dalyviai (iš jų 221 studentai)

Kultūros centras 2015 m. surengė ar dalyvavo 55 renginius, plėtojo kultūrinius ryšius su kitomis aukštosiomis mokyklomis, rengė kultūros mainų bei bendrų kultūros programų projektus, organizavo tradicinius Universiteto renginius.

Tautinių šokių ir muzikos ansamblis „Ave Vita“ 2015 m. renginiai

Data	Renginio pavadinimas	Vieta
2015-02-13	Iškilmingas LSMU Senato posėdis, skirtas Lietuvos valstybės atkūrimo dienos minėjimui	LSMU, MLK, akad. Z. Januškevičiaus auditorija
2015-03-07	Kaziuko mugės koncertas	Laisvės al.
2015-04-11	Tradicinis aukštųjų mokyklų tautinių šokių ir muzikos festivalis „Ei, studente, sukis vėju“	Vilnius
2015-04-28	VI liaudiškos muzikos ir šokių festivalis „Vilnensis-2015“	Vilnius
2015-05-16	Žemaitijos kolegijos jubiliejinis koncertas	Telšiai
2015-06-13	VII tarptautinis šokių ir muzikos festivalis „Nepalikim su negalia vienu“	Šventoji
2015-08-22-26	VIII tarptautinis festivalis „Canstello di Bracciano“	Italija
2015-09-26	Tarptautinių šokių šventė „Subatos vakarėly“	Kaišiadorys
2015-11-21	X respublikinis liaudiškų šokių festivalis „Atidarykime vartelius 2015“	Kaunas
2015-12-05	Tradicinis tarptautinis liaudiškų šokių ir muzikos festivalis „Linksminkimos 2015“	Vilnius

Tautinių šokių kolektyvas „Džigūnas“ 2015 m. renginiai

Data	Renginio pavadinimas	Vieta
2015-02-14	Vasario 16-osios minėjimas	LSMU Kauno klinikos
2015-03-06	Diplomų įteikimo šventė	LSMU VA, Kaunas
2015-03-21	Koncertas „Lygiadienio šokiai“	Kauno kolegija
2015-04-09	Tarptautinė maisto ir šokių šventė	LSMU, Kaunas

Data	Renginio pavadinimas	Vieta
2015-04-11	Festivalis „Ei, studente, sukis vėju! 2015“	VDU, Kaunas
2015-04-12	„Angelų vaikai – su meile Jums“	Mokytojų namų kiemelis, Vilnius
2015-04-26	Koncertas „Kai prabyla Žemė“	LSMU VA, Kaunas
2014-05-07	„Dažasvydis“ 2015	Kaunas
2015-07-06	Tautinio kostiumo dienos šventė. Mindaugo karūnavimo dienos minėjimas	Vilnius
2015-09-4,5,6	Išvyka į Preilą	Preila
2015-10-04	Gyvūnų diena Kaune	Kaunas
2015-10-05	Koncertas, skirtas mokytojų dienai	J. Urbšio mokykla, Kaunas
2015-11-07	„Džigūniečių“ krikštynos 2015	Prienlaukys
2015-11-15	Koncertas „Rudens ratelis“	Kauno kolegija
2015-12-03	Koncertas, skirtas neįgaliesiems	LSMU Kauno klinikos
2015-12-18	Renginys „Kalėdos aplink Lietuvą“	LSMU VA, Kaunas
2015-12-18	„Džigūno“ Kalėdinis vakaras	LSMU VA, Kaunas

Akademinių choro „Neris“ 2015 m. renginiai

Data	Renginys	Vieta
2015-02-11	LSMU absolventų diplomų įteikimo šventė	LSMU, Veterinarijos akademija, Žalčio salė
2015-02-13	Iškilmingas LSMU senato posėdis, skirtas Lietuvos valstybės atkūrimo dienos minėjimui	LSMU, MLK, akad. Z. Januškevičiaus auditorija
2015-02-13	Naujųjų akademinių choro Neris narių krikštynų ceremonija	LSMU, Kultūros centras, M. Jankaus g. 2, aktų salė
2015-05-06	Tarptautinė sveikatos mokslų konferencija (International Health Sciences Conference (IHSC)) atidarymo ceremonija	LSMU, Farmacijos ir sveikatos technologijų centras
2015-05-08	X tarptautinio aukštųjų mokyklų chorų konkurso „Juventus 2015“ atidarymo koncertas	KTU III rūmai, Laisvės al. 13, 2a salė
2015-05-09	X tarptautinio aukštųjų mokyklų chorų konkurso „Juventus 2015“ konkursinė programa	Kauno valstybinė filharmonija
2015-05-10	X tarptautinio aukštųjų mokyklų chorų konkurso „Juventus 2015“ apdovanojimai ir laureatų koncertas	Kauno karininkų ramovė
2015-05-27	LSMU Jaunųjų mokslininkų ir tyrėjų konferencijos atidarymo ceremonija	LSMU, MLK, akad. Z. Januškevičiaus auditorija
2015-06-29	Iškilmingas LSMU senato posėdis, skirtas absolventų diplomų įteikimui	Kauno Žalgirio arena
2015-09-01	Šventinė penkiaminutė, skirta naujųjų mokslo metų pradžiai	Kauno klinikos, Didžioji auditorija
2015-09-04 2015-09-06	Kasmetinė LSMU choro „Neris“ repeticijų stovykla	LSMU Latežerio stovykla
2015-09-11	Švč. Mergelės Marijos gimimo atlydai Šiluvoje (Ligonių, slaugytojų ir medicinos darbuotojų diena)	Šiluva, miestelio aikštė
2015-09-24	Iškilmingas LSMU senato posėdis, naujai išrinktam Senatui, ir pirmininko inauguracija	LSMU, MLK, akad. Z. Januškevičiaus auditorija
2015-10-04	Tituliniai Šv. Kūdikėlio Jėzaus Teresės atlydai	Raudondvario bažnyčia

Data	Renginys	Vieta
2015-10-08 2015-10-11	Tarptautinis bendruomenių susitikimas – festivalis „Nida InterComm 2015“	Nida, bendruomenės namai
2015-11-05	6-oji tarptautinė farmacijos konferencija „Science and Practice 2015“	LSMU, Farmacijos ir sveikatos technologijų centras
2015-11-06	LSMU Tarptautinių studijų centro 25 metų jubiliejaus ceremonija	Kauno dramos teatras
2015-11-07	Naujųjų akademinio choro „Neris“ narių krikštynų ceremonija	LSMU, Kultūros centras, M. Jankaus g. 2, aktų salė
2015-11-21	XVII Lietuvos aukštųjų mokyklų chorų festivalis Šiauliuose	Šiaulių Šv. Apaštalo Petro ir Pauliaus katedra
2015-12-04	Metinės kardiologų konferencijos „Kardiologijos naujovės“ (uždarymo ceremonija)	Park Inn viešbutis
2015-12-15	LSMU choro „Neris“ kalėdinių giesmių koncertas universiteto bendruomenei	LSMU, MLK, akad. Z. Januškevičiaus auditorija
2015-12-16	23-iojo tarptautinio chorų festivalio „Cantate Domino“ atidarymo koncertas	VDU Muzikos akademijos Didžioji salė

Kultūros centro meno kolektyvai sėkmingai atstovavo Universitetui tarptautinių tautinio meno festivalių „Juventus 2015“, „Ei, studente, sukis vėju 2015“, Lietuvoje ir tarptautinio festivalio Italijoje renginiuose.

22.3. Kultūros centro planai 2016 metams

Šiuo metu Universiteto meno kolektyvai mokosi tradicinės Baltijos šalių studentų dainų šventės „Gaudeamus XVII“ ir Lietuvos dainų šventės „Čia – mano namai“ repertuarus. Įtemptai rengiasi Akademinio choro „Neris“ ir tautinių šokių ir muzikos ansamblio „Ave Vita“ jubiliejams. Taip pat planuojamas tautinių šokių ir muzikos ansamblio dalyvavimas TV3 televizijos organizuojame projekte „Kadagys“, kurio pradžia numatyta vasario 21 d.

Vykdamas Lietuvos sveikatos mokslų universiteto strateginės plėtros gairių 2011–2016 m. įgyvendinimo planą, ugdant visapusiškai išsilavinusią, etiškai atsakingą, kūrybingą verslią asmenybę yra numatytos šios priemonės:

1. Studentų, aktyviai dalyvaujančių socialinėje ir visuomeninėje veikloje, rėmimas ir skatinimas.
2. M. Jankaus g. 2 infrastruktūros atnaujinimas.
3. Meninei veiklai ir inventoriui saugoti skirtų patalpų plėtra.
4. Inventoriaus atnaujinimas.
5. Naujų ansamblių, kolektyvų, meno būrelių kūrimas.
6. Kultūros centro veiklos plėtimas.

Įgyvendinus planą numatyti šie laimėjimų rodikliai:

1. Studentų, dalyvaujančių kultūrinėje veikloje, 5–10 proc. kasmet didinimas;
2. Naujų meninių formų plėtra.

Kultūros centras dėkoja rektoratui už finansinę pagalbą išigyjant naujų meno kolektyvų koncertinės aprangos komplektų, muzikos instrumentų ir visapusišką pagalbą remiant meno kolektyvų keliones į tarptautinius festivalius ir respublikinius renginius.

23. LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO VAISTINĖ

23.1. Universiteto Vaistinės struktūra, misija ir ateities vizija

Universiteto Vaistinė yra Lietuvos sveikatos mokslų universiteto struktūrinis padalinys ir atlieka visuomenės bei visuomeninės gamybinės vaistinės funkcijas. Universiteto Vaistinė adresu Savanorių pr. 13, jos filialai – Sukilėlių pr. 51, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto klinikų Konsultacinėje poliklinikoje, Akių ligų, Endokrinologijos klinikose (Eivenių g. 2), „Homeopatijos vaistinėje“ (Rotušės a. 3). Universiteto Vaistinė turi specializuotą ortopedijos reikmenų, odontologijos prekių ir medicinos darbuotojų darbo drabužių skyrių Vaistinės centrinėje būstinėje, Savanorių pr. 13.

Universiteto Vaistinė, kaip ir kitos visuomeninės gamybinės vaistinės, parduoda gyventojams gatavus vaistus, taip pat vaistus, pagaminamus Vaistinėje pagal gydytojų receptus, gamina ir tiekia per savo filialus pacientams gydamosios kosmetikos gaminius.

Universiteto vaistinės akademinė paskirtis yra LSMU farmacijos fakulteto studentų praktinių įgūdžių diegimas garantuojant praktiką visuomenės vaistinės realios veiklos sąlygomis.

Nuo 2015 metų Vaistinės veiklos ir studijų praktikos vietų įrengimas atitinka Europos Sąjungos šalių vaistinių aukščiausius kokybės standartus.

23.2. Studijų praktika Universiteto Vaistinėje per 2015 metus

Universiteto Vaistinėje per 2015 metus Medicinos akademijos Farmacijos fakulteto studijų praktika vyko pagal tris mokomuosius dalykus: farmacinę analizę, vaistų technologiją ir socialinę farmaciją. Praktika buvo atliekama centrinėje būstinėje (Savanorių pr. 13) ir Vaistinės filialuose. Iš viso per 2015 metus Universiteto Vaistinėje praktikavosi 29 studentai (23.2.1 lentelė).

23.2.1 lentelė

Studijų praktikos atvejų skaičius per 2015 m. pagal studijų dalykus

Dalykas	Socialinė farmacija	Vaistų technologija	Studijų praktika pagal studentų mainų programą su užsienio šalimis
Praktikantų skaičius	1	24	4

Vaistinėje praktikos metu studentams buvo diegiami darbo vaistinės sąlygomis praktiniai įgūdžiai:

- vaistų ir vaistinių medžiagų kokybinės ir kiekybinės analizės vaistinės sąlygomis;
- vaistinėje gaminamų ekstemporalinių alopattinių ir homeopatinių vaistų bei kosmetikos priemonių gamybos;
- receptaro darbo;
- farmacinės veiklos organizavimo ir procesų kokybės garantavimo;
- vaistinės vadybos.

Praktikos metu Universiteto Vaistinės veiklos intensyvumas, išduodant gatavus vaistus gyventojams, pagal pardavimo atvejus vidutiniškai buvo 12,8 tūkst. per mėnesį, iš jų vidutiniškai parduota vaistų pagal 1,2 tūkst. kompensuojamųjų vaistų receptų per mėnesį. Iš viso per 2015 metus Universiteto Vaistinė suteikė paslaugų gyventojams pagal 14,7 tūkst. kompensuojamųjų vaistų receptų. Bendras Vaistinės pardavimų skaičius gyventojams per 2015 metus siekė 153 tūkst. vienetų.

Per 2015 metus Vaistinėje buvo pagaminta 52,7 tūkst. ekstemporalinių vaistų, iš jų – 35,9 tūkst. homeopatinių preparatų. Dalis (10,3 tūkst.) pagamintų ekstemporalinių vaistų buvo parduoti kitoms vaistinėms, taip pat ir sveikatos priežiūros įstaigoms.

Studentai turėjo galimybę praktikuoti Vaistinės kosmetikos priemonių serijinėje gamyboje.

Farmacinės analizės darbų skaičius studentų praktikos metu Universiteto Vaistinėje siekė vidutiniškai 5 atvejus per dieną.

23.3. Universiteto Vaistinės struktūriniai pokyčiai per 2015 metus

Etatų skaičius LSMU Vaistinėje per ataskaitinį laikotarpį sumažėjo. 2015 m. gruodžio 31 d. Vaistinėje buvo 31,125 etato. Darbuotojų pareiginių etatų pokytis per 2012–2014 metus LSMU Vaistinėje yra parodytas 23.3.1 lentelėje.

23.3.1 lentelė

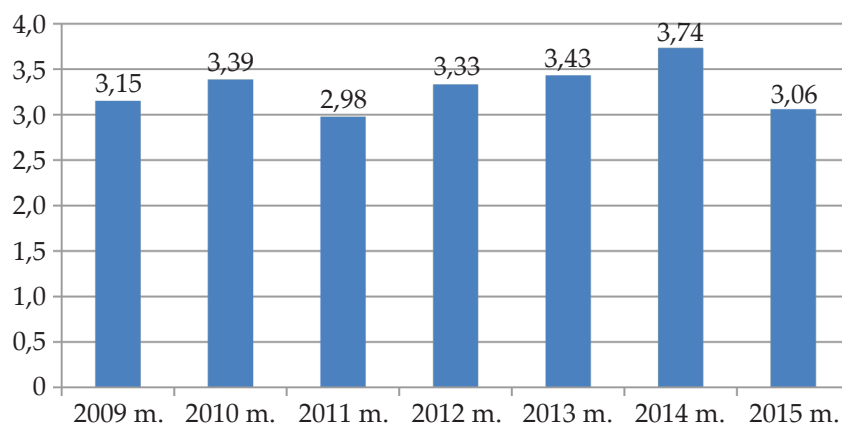
Etatų pokyčiai LSMU Vaistinėje per 2012–2015 metus

Metai	2012 m. (sausio 1 d.)	2013 m. (sausio 1 d.)	2014 m. (sausio 1 d.)	2014 m. (gruodžio 31 d.)	2015 m. (gruodžio 31 d.)
Etatų skaičius	37,75	39,25	36,5	33,25	31,125

Vykdant LR SAM įsakymą vaistinių filialams nuo 2016 m. turėti ne mažesnę, kaip 60 kv. metrų plotą, 2015 m. pabaigoje (dėl šio reikalavimo neatitikimo) buvo laikinai sustabdyta dviejų Vaistinės filialų, kurie veikė LSMU klinikinės ligoninės Kauno klinikų patalpose, veiklos licencijos.

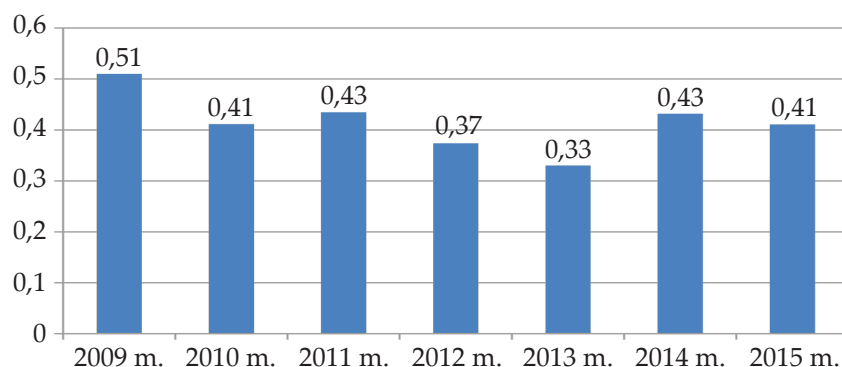
23.4. Vaistinės veiklos efektyvumas teikiant paslaugas gyventojams ir sveikatos priežiūros įstaigoms

2015 metais Vaistinės įplaukos už parduotus vaistus siekė 3,06 mln. Eur (23.4.1 pav.).



23.4.1 pav. Pardavimų LSMU Vaistinėje dinamika per 2009–2015 metus, mln. Eur

Realizuoto antkainio metinės sumos dinamika parodyta 23.4.2 pav.



23.4.2 pav. Realizuoto antkainio, mln. Eur, metinio pokyčio dinamika per 2009–2015 metus

Vaistinėje įrengti gydytojų konsultantų kabinetai buvo toliau efektyviai naudojami konsultuojant vaistinės klientus aktualiais medikamentinio gydymo klausimais.

Toliau nuolat vykdomos Vaistinės klientų ir klinikų, kuriose veikia vaistinės filialai, pacientų anketinės apklausos siekiant išsiaiškinti klientų poreikius ir geriau juos tenkinti.

Nuolat didėjo „Linija Basalis“ produktų – emolientų, gaminamų Vaistinėje, pardavimas. Tiesiogiai gyventojams, o taip pat ir didmeninio platinimo įmonėms bei kitoms vaistinėms ir sveikatos priežiūros įstaigoms per 2015 metus buvo parduota šios linijos produktų už 121,5 tūkst. eurų.

23.5. Naujos priemonės, pradėtos įgyvendinti 2015 metais

Siekdama ugdyti studentų gebėjimus dirbti konkurencinėje aplinkoje taikant veiklos naudos ir naudingumo principus, Universiteto vaistinė 2015 metais pradėjo vykdyti naujas priemones, didinančias Vaistinės veiklos efektyvumą:

- padidino gaminamų vaistinėje kremų, tepalų ir „Linija Basalis“ kosmetikos preparatų asortimentą – pradėjo gaminti emolientą su kanapių aliejumi „Basalis Cannabis“;
- parengė naują kosmetikos gaminio, turinčio pluoštinių kanapių angliarūgštės ekstrakto, formulę ir pagamino pirmąją gaminių partiją, skirtą eksportuoti į JAV;
- pateikė prašymą LR valstybiniam patentų biurui įregistruoti „Linija Basalis“ 8 produktų prekinis ženklas ir išduoti prekių ženklo liudijimus;
- padidino vaistažolių mišinių pramoninės gamybos asortimentą ir tiekimą į rinką;
- išplėtė Universiteto Vaistinės informacijos internetinę sklaidą per interneto svetainę www.basalis.lt;
- toliau tobulino personalo kvalifikaciją panaudojant informacines technologijas (Universiteto Vaistinėje gaminamų vaistų receptūrų paieška duomenų bazėje adresu www.kompleksai.lsmuvaistine.lt).

23.6. Universiteto Vaistinės veiklos per 2015 metus rezultatų apibendrinimas

Iš viso per 2015 metus Universiteto Vaistinė:

- garantavo studijų praktikos vietas LSMU Farmacijos fakulteto ir užsienio šalių, kartu su LSMU dalyvaujančių studentų mainų programoje, studentams;
- išdavė kompensuojamųjų vaistų pagal pateiktus 14,7 tūkst. vaistų receptų;
- aptarnavo daugiau kaip 150 tūkst. gyventojų savo filialuose;
- garantavo geresnį vaistų pasiekiamumą gyventojams, pagamindama daugiau kaip 52,7 tūkst. vaistų pagal individualius gamybos receptus;
- padidino Vaistinės gamybos produkcijos tiekimą į kitas šalies vaistines ir sveikatos priežiūros įstaigas.

23.7. Vaistinės siekiai 2016 metais

Mažoji programa

Pasiekti, kad 2016 m. ūkinės veiklos rezultatas būtų teigiamas.

Didžioji programa

1. Padidinti Vaistinės gamybos produkcijos realizavimą per kitas šalies vaistines ir didmeninio platinimo įmones.
2. Išplėsti Vaistinės kosmetikos gaminių pramoninės gamybos paslaugas kitoms šalies įmonėms.
3. Padidinti vaistažolių gaminių gamybą ir realizaciją.

24. LSMU LEIDYBOS NAMAI

Leidybos namai įgyvendina akademinės ir mokslinės leidybos, Universiteto įvaizdžio projektus, administruoja atributikos ir reklaminės medžiagos gamybą ir teikia dizaino bei maketavimo paslaugas struktūriniams Universiteto padaliniams.

24.1. LSMU Leidybos namų struktūra

- Laikraščių leidybos skyrius.
- Žurnalų leidybos skyrius.
- Medicinos akademijos leidybos skyrius.
- Veterinarijos akademijos leidybos skyrius.
- Viešųjų ryšių ir IT skyrius.

24.2. Padalinio veiklos sritys

Vidinė ir išorinė organizacijos komunikacija.

- Organizacijos įvaizdžio kūrimo projektai (atributika, reklaminiai gaminiai).
- Internetinės atributikos parduotuvės kūrimas.
- Leidybos, maketavimo ir dizaino paslaugos.

24.3. Leidybos namų funkcijos

1. Mokslo žurnalų leidyba.
2. Universiteto laikraščių leidyba.
3. Universiteto spaudos gamyba ir platinimas.
4. Universiteto ir pagal poreikį kitų institucijų atributikos gamyba ir platinimas.
5. Universiteto atributikos naujų linijų dizaino koncepcijų kūrimas, įgyvendinimas, nuolatinis atnaujinimas, priežiūra, užsakymų optimizavimas.
6. Universiteto tinklalapio administravimas.
7. Universiteto sertifikatų gamyba.
8. Bendrųjų ir universiteto vadovėlių, mokomosios literatūros ir kt. leidinių, susijusių su Universiteto veikla, leidyba.
9. Maketavimo, dizaino darbai Universiteto padaliniams ir išoriniams užsakymams.
10. Komercinių leidinių ir gaminių leidyba.
11. LSMU atributikos leidybos priežiūra ir administravimas, užsakymų optimizavimas.
12. Greitojo dauginimo, kopijavimo darbai.

24.4. Padalinio veiklos rezultatai

Laikraščių leidybos skyrius

- Kas savaitę laikraštis „Ave vita“ leidžiamas 1000 ir 1300 egz. tiražu, išleisti 42 numeriai.
- Leidžiami laikraščio „Ave vita“ priedai:
- Nereguliariai leidžiamas studentų laikraštis „MES“. Išleisti 3 numeriai.
- Nereguliariai leidžiamas užsienio organizacijos „KIMSU“ laikraštis „International Insight“. Išleisti 3 numeriai.
- 2015 m. sėkmingai leidžiamas LSMU gimnazijos laikraštis „LSMU'kas“. Išleisti 3 numeriai.
- Savaitraščio komanda nuolat ieško būdų, kaip patraukliau pateikti informaciją, operatyviau skleisti naujienas, korespondentai nuolat dalyvauja daugelyje Universiteto ir Universiteto ligoninės renginių.

Žurnalų leidybos skyrius

- Išleisti 6 žurnalo „Medicina“ numeriai, 220 egz. tiražu.
- 2014 m. žurnalo „Medicina“ cituojamumo rodiklis 0,495 (IF, JCR)
- Pratesta bendradarbiavimo sutartis su leidykla „Elsevier“. Visiškai įdiegta „Elsevier“ elektroninė recenzavimo sistema.
- Padidėjo žurnalo „Medicina“ tarptautiškumas, sumažėjo savicitavimo rodiklis. Pasirašyta bendradarbiavimo sutartis su Rygos Stradinio universitetu (Latvija).
- 2015 metais išleisti 4 žurnalo „Veterinarija ir Zootechnika“ numeriai, 75 egz. tiražu. Siekiant didesnio tarptautiškumo, straipsniai publikuojami vien anglų kalba. Atlikti svetainės tobulinimo darbai.
- Žurnalui „Nursing education, research & practice“ buvo suteiktas Koperniko indeksas (ICV; *Index Copernicus Value*) – 64,84. Išlaikomas aukšto lygio žurnalo moksliskumas, patobulinta žurnalo internetinė svetainė, siekiant pagreitinti žurnalo patekimą į „Thomson Reuters“ duomenų bazę.

MA ir VA leidybos skyriai

Uždaviniai:

- tenkinti LSMU studijų ir mokslo leidybos poreikius;
- rengti spaudai ir spausdinti mokomąją literatūrą, vadovėlius, monografijas, mokslinės disertacijos ir jų santraukos, konferencijos pažymėjimus, reklaminę ir kitą informacinę medžiagą, atlikti maketavimo ir dizaino darbus, teikti redagavimo, korektūros paslaugas, kopijavimo paslaugas, LSMU atributikos leidybos priežiūra ir administravimas;
- prisidėti prie administracijos pastangų – skatinti visuomenę palaikyti LSMU, LSMU klinikas, mediko profesiją.

Leidybos skyrius susideda iš šių padalinių: Leidyklos, kurios darbuotojai parengia leidinius spaudai, Sandėlio, iš kurio leidiniai platinami, Greitojo dauginimo ir kopijavimo skyriaus. Skyrius finansuojamas iš leidyklos uždirbtų spec. lėšų, Universiteto lėšų, skiriamų mokomosios literatūros ir informacinių leidinių leidybai, knygų prekybos lėšų, rėmėjų ir autorių (užsakovo) lėšų.

Pagrindiniai rodikliai

- 2015 m. išleista: – 18 naujų mokomųjų knygų ir 2 vadovėliai.
- disertacijų ir disertacijų santraukų – 916 egz.,
- LSMU pažymėjimų – 61 302 vnt.,
- informacinių leidinių – 1 900 egz.,
- lankstinukų – 33 850 vnt.,
- vizitinių kortelių – 7 350 vnt.,
- kvietimų – 156 vnt., plakatų – 40 vnt.,
- blankų – 35 900 vnt.,
- konferencijos medžiagos – 822 vnt.,
- darbo knygų – 800 vnt.,
- įvairių kalendorių – 4 000 vnt.,
- Spausdinimas pagal poreikį: 2015 m. išleista GDB – 7 850 egz. knygų ir brošiūrų.
- Per 2015 m. gauta pajamų – 154 041,05 Eur, LSMU suteikta paslaugų už savikainą – 106 662,75 Eur.
- Knygų sandėlyje 2015 m. – už 39 399,26 Eur.
- Prekių sandėlyje – 15 619,04 Eur.
- Išlaidos 2015 m. sudarė 148 603,70 Eur.
- Darbo užmokesčiui ir Sodrai iš pajamų už teikiamas paslaugas lėšų išleista – 53 942,87 Eur.

Viešųjų ryšių ir IT skyrius

- Nuolatinis Universiteto internetinio puslapio administravimas, priežiūra.
- Kontaktinės www.lsmuni.lt duomenų sistemos optimizavimas bendradarbiaujant su ITC.
- Bendradarbiaujant su ITC sprendžiamos techninės puslapio optimizavimo problemos.
- Nuolatinis padalinių informavimas apie planuojamus tinklalapio keitimo ir tobulinimo etapus.

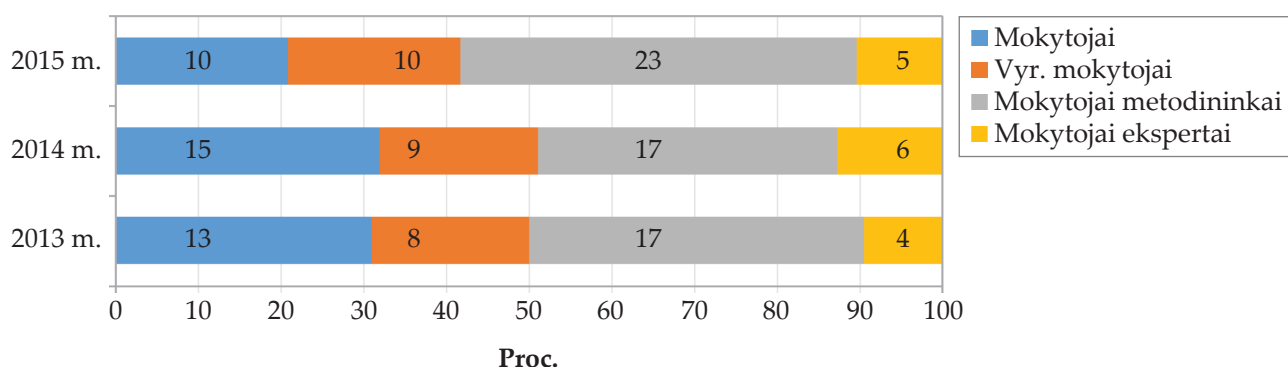
25. VŠĮ LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO GIMNAZIJA

25.1. Bendrosios žinios

2015 m. birželio 3 d. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministras įsakymu Nr. V-576 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vidurinės mokyklos viduriniojo ugdymo programos akreditacijos“ akreditavo trejiems metams viduriniojo ugdymo programą. Šios akreditacijos pagrindu LSMU taryba 2015 m. birželio 19 d. sprendimu Nr. 6-6 „Dėl viešosios įstaigos „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vidurinė mokykla“ įstatų pakeitimo“ patvirtino pakeistus viešosios įstaigos įstatus.

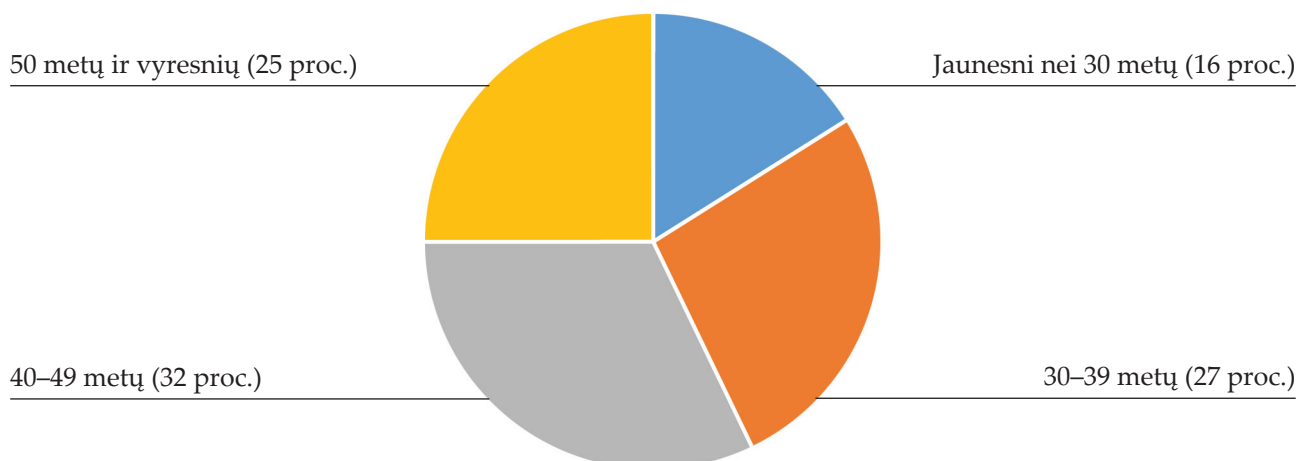
Pagal 2015 m. rugpjūčio 3 d. Juridinių asmenų registre patvirtintus Lietuvos sveikatos mokslų universiteto gimnazijos (toliau – Gimnazijos) įstatus teisinė forma – viešoji įstaiga. Gimnazijoje vykdomos pagrindinio, vidurinio ugdymo ir neformaliojo vaikų švietimo programos.

2015 m. gruodžio 31 d. Gimnazijoje dirbo 73 darbuotojai: 56 pedagoginiai darbuotojai ir 17 aplinkos darbuotojų. Mokytojų skirstinys pagal kvalifikacines kategorijas: 5 mokytojai ekspertai, 23 mokytojai metodininkai, 10 vyr. mokytojų, 4 mokytojai, neturintys pedagoginio išsilavinimo ir šiuo metu besimokantys (1 pav.). Gimnazijoje dirba du pedagoginiai darbuotojai, turintys socialinių mokslų daktaro laipsnį, trys doktorantai (1 – VU, 1 – VDU, 1 – LSMU).



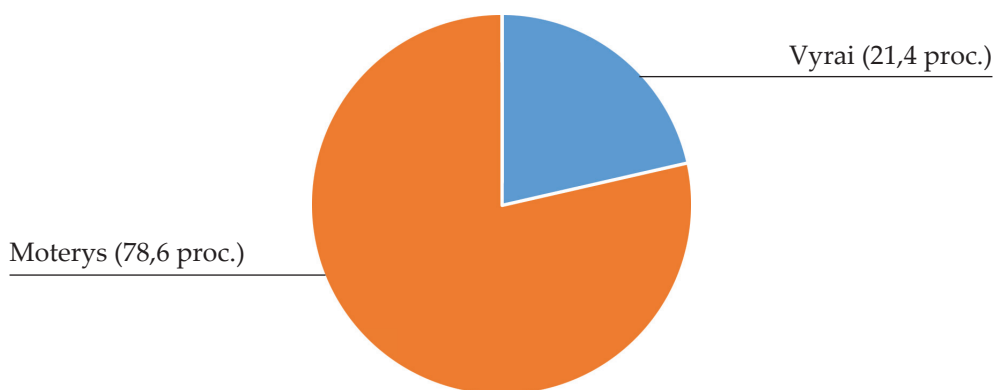
25.1.1 pav. Mokytojų skirstinio pagal kvalifikacines kategorijas palyginimas, vnt.

2015 m. gruodžio 31 d. pedagoginių darbuotojų amžiaus vidurkis – 40 metų (2014 m. – 40 metų; 2013 m. – 42,21 metai). Gimnazijoje dirba 9 pedagogai, jaunesni nei 30 metų (2014 m. – 8 pedagogai, 2013 m. – 5), 15 pedagogų – 30–39 metų (2014 m. – 18 pedagogų 2013 m. – 15), 18 – 40–49 metų (2014 m. – 16 pedagogų, 2013 m. – 10), 14 pedagogų – vyresni nei 50 metų (2014 m. – 11 pedagogų 2013 m. – 16) (2 pav.).



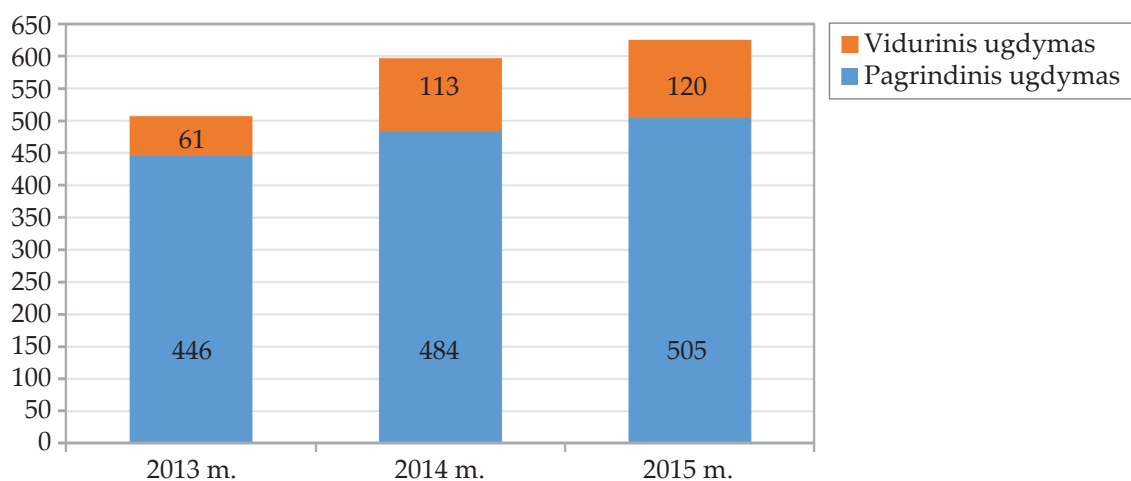
25.1.2 pav. Pedagoginių darbuotojų skirstinys pagal amžių, proc.

Gimnazijoje 2015 m. 21,4 proc. visų pedagoginių darbuotojų sudarė vyrai (2014 m. 26,4 proc., 2013 m. – 26,1 proc.) (3 pav.).



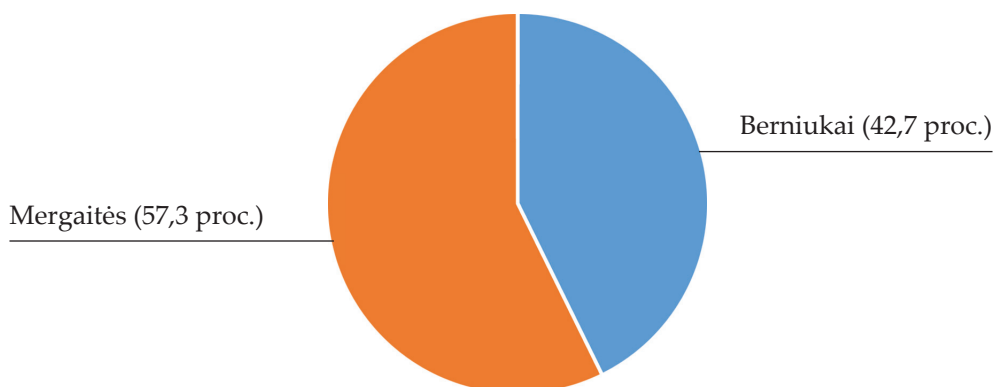
25.1.3 pav. Pedagoginių darbuotojų skirstinys pagal lytį, proc.

2015 m. Gimnazijoje sudaryti 23 klasių komplektai (2014 m. – 22 klasių komplektai, 2013 m. – 19 klasių komplektų). 2015 m. gruodžio 31 d. Gimnazijoje mokėsi 625 mokiniai (2014 m. – 597 mokiniai, 2013 m. – 507 mokiniai): 505 mokiniai – pagal pagrindinio ugdymo (2014 m. – 484 mokiniai, 2013 m. – 446 mokiniai) ir 120 mokinių – pagal vidurinio ugdymo programą (2014 m. – 113 mokinių, 2013 m. – 61 mokinių) (4 pav.).



25.1.4 pav. Mokinių skaičius, vnt.

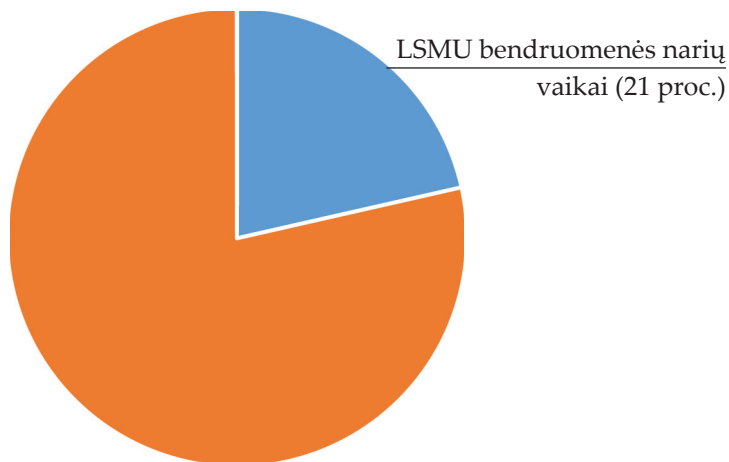
Gimnazijoje mokosi 267 berniukai, 358 mergaitės. Tai sudaro atitinkamai 42,7 ir 57,3 procentus (2013 m. mokėsi 38 proc. berniukų ir 62 proc. mergaičių; 2014 m. – 40,5 proc. berniukų (242) ir 59,5 proc. mergaičių (355)) (5 pav.).



25.1.5 pav. Mokinių skirstinys pagal lytį, proc.

2015 m. stojamąjį testą į 5 klasę laikė 329 mokiniai. Į tris penktų klasių komplektus priimta 81 mokinys. Konkursas – 4,06 pretendentai į 1 vietą.

Šiuo metu Gimnazijoje mokosi 134 mokiniai, kurių tėvai – LSMU bendruomenės nariai. Tai sudaro 21 proc. visų mokinių (6 pav.).



25.1.6 pav. Besimokančių LSMU bendruomenės narių vaikų skaičius, proc.

2015 m. birželio mėn. 9 d. buvo pradėti „Mokslo paskirties (8.11) pastato 1c2p atnaujinimo (modernizavimo) ir lietaus nuotekų tinklų naujos statybos darbų“ rangos darbai. Rangos darbams atlikti buvo panaudota 926 784,06 Eur, iš kurių pagal Lietuvos aplinkos apsaugos investicijų fondo (toliau – LAAIF) programą buvo finansuota 853 503,32 Eur (LAAIF dotacija sudaro 460 442,90 Eur, LSMU lėšos – 393 060,42 Eur). Kitos, LAAIF nefinansuojamos, bet su rangos darbais lietaus nuotekų tinklų naujos statybos darbų lėšos 73 280,74 Eur pagal rangos darbų sutartį buvo finansuojamos LSMU.

2015 m. architektė Edita Stankevičiūtė-Righetto parengė Gimnazijos poilsio erdvės projektą, kuris buvo įgyvendintas panaudojant tėvų įmokas už mokslą. Panaudojant tėvų įmokas už mokslą, rėmėjų lėšas ir 2 proc. GPM lėšas buvo suremontuotas chemijos kabinetas ir įrengta laboratorija, įsigyta naujų kompiuterių bibliotekai (10 vnt.), papildomai įrengtas anglų kalbos kabinetas. Mokslo žinių ir technologijų sklaidai skatinti, mokinių tyrėjo gebėjimams plėtoti 2015 m. įrengtos kūrybinės dirbtuvės. Per ataskaitinį laikotarpį įsigyta vadovėlių už 12 911 Eur, mokymo priemonių – už 16 598 Eur.

25.2. Gimnazijos valdymas

Aukščiausias Gimnazijos valdymo organas yra visuotinis dalininkų susirinkimas. Gimnazijai vadovauja visuotinio dalininkų susirinkimo skiriamas direktorius. Aukščiausia Gimnazijos savivaldos institucija pagal įstaigos įstatus yra Gimnazijos taryba, kurią sudaro 3 tėvų, 3 mokytojų, 3 mokinių ir 2 LSMU bendruomenės atstovai. Gimnazijoje veikia Mokinių taryba. Mokinių tėvams atstovauja Gimnazijos klasių tėvų pirmininkų komitetas.

Gimnazijoje veikia Mokytojų taryba, kuriai vadovauja direktorius. Mokytojų atestaciją vykdo Mokytojų ir pagalbos mokiniui specialistų (išskyrus psichologus) atestacinė komisija.

25.3. Ugdomojo proceso organizavimas

25.3.1. Gimnazijos ugdymo plano įgyvendinimas

Gimnazija savo veikloje vadovaujasi Švietimo ir mokslo ministerijos parengtais 2015–2016 ir 2016–2017 mokslo metų pagrindinio ir vidurinio ugdymo programų bendraisiais ugdymo planais, Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vidurinės mokyklos ir jos plėtros bei naudojimo visuomenės švietimo, studijų ir mokslo tikslams 2015–2020 metų strategija, Lietuvos sveikatos

mokslių universiteto vidurinės mokyklos 2015–2020 metų strategija, Gimnazijos ugdymo planu 2015–2016 m. m., LSMU vidurinės mokyklos veiklos planu 2015 m.

Igyvendinant ugdymo planą, atsižvelgiant į mokinių, tėvų, bendruomenės poreikius, 2015 m. priimti sprendimai:

- Dėl dalykų mokymo intensyvinimo: žmogaus saugai 5 klasėse skiriama viena valanda, o 7 ir 8 klasėse – trys dienos (po 6 val.) organizuojant netradicinį ugdymą; dorinio ugdymo (tikybos, etikos) B kursu mokytis III g. klasėse skiriamos 2 valandos; pasirenkamasis dalykas „Karo medicina“ III g. kl. organizuojamas netradicinėse aplinkose, skiriama 5 dienos per mokslo metus.
- Dėl ugdymo diferencijavimo mokinių grupėse: siūlomi įvairūs pasirenkamieji dalykai ir moduliai; sudaroma galimybė individualiai rinktis mokomųjų dalykų konsultacijas; per anglų kalbos pamokas mokiniai, atsižvelgiant į jų motyvaciją, gebėjimus ir poreikius, suskirstomi į grupes (I–II g. kl.); pagal mokinių gebėjimus sudaromos mobilios grupės (III–IV g. kl.).
- Dėl pagilinto dalykų mokymo: 6–7 klasės mokiniams sudaryta galimybė pagilintai mokytis prancūzų kalbos (4 savaitinės pamokos); 7–8 klasių mokiniams – informacinių technologijų (1 savaitinė pamoka); 7–8 ir I–IV g. klasių mokiniams – biologijos; 8 ir I–IV g. klasių mokiniams – gamtos mokslų dalykų; I–IV g. klasių mokiniams – anglų kalbos (4/5 savaitinės pamokos).

Igyvendindama vidurinio ugdymo programą Gimnazija mokiniams siūlo rinktis šiuos pasirenkamuosius dalykus: karo mediciną, kurios turinys susijęs su nacionalinio saugumo temomis, taip pat psichologiją, braižybą, lotynų kalbą, ekonomiką ir verslumą, teisės pagrindus.

Analizuojant VBE rezultatus galima teigti, kad Gimnazijos abiturientai sėkmingai išlaikė pasirinktus valstybinius egzaminus: lietuvių kalbos egzamino vidurkis – 71,18 proc., anglų kalbos – 81,45 proc., biologijos – 79,95, matematikos – 57,6 proc., chemijos – 53,35 proc., istorijos – 63,9 proc., geografijos – 79,86 proc., informacinių technologijų – 93,5 proc., fizikos – 83 proc.

2015 m. LAMA BPO sudarė gimnazijų ir mokyklų dešimtuką pagal Bendrojo lavinimo mokyklų, kurių 2015 m. abiturientų vidutinis konkursinis balas (pagal GE taisykles) yra aukščiausias. Gimnazija pagal abiturientų vidutinį konkursinį balą patenka tarp dešimties geriausių Lietuvos gimnazijų (7 vieta).

VšĮ „Žurnalistinių tyrimų ir konsultacijų grupė“ vykdė 2015 m. gimnazijų reitingavimą (Reitingai, 2015). Gimnazija pagal VBE lietuvių kalbos (6 vieta), fizikos (8–9 vieta), IT (9 vieta) pasiekimus užima lyderiaujančią poziciją ir patenka į pirmąjį dešimtuką pagal 50 gimnazijų rezultatus. Pagal biologijos pasiekimus Gimnazija užima 12 vietą, pagal geografijos – 13 vietą, pagal anglų kalbos – 25 vietą, pagal matematikos – 31 vietą, pagal istorijos – 34 vietą.

25.3.2. Mokinių pasiekimai ir vertinimas

Mokinių pasiekimai Gimnazijoje sistemingai stebimi ir analizuojami organizuojant diagnostinius (rugsėjo mėn.) ir apibendrinamuosius testus (gegužės mėn.). Organizuojant testus analizuojami šių dalykų ugdymo(si) rezultatai – lietuvių kalba, anglų kalba, matematika (5–8 ir I–IV gimnazijos klasėse), biologija (8 ir I–IV gimnazijos klasėse) ir chemija (I–IV gimnazijos klasėse). Lyginant dvejų metų rezultatus, geresni matematikos, lietuvių kalbos ir biologijos testų rezultatai pastebimi apibendrinamojo testo metu, o anglų kalbos – apibendrinamojo ir diagnostinio testo rezultatai vienodi.

Bendrieji Gimnazijos mokinių 2015 m. ugdymo(si) rezultatai vertinami pažangumo ir mokymosi kokybės aspektais. 2014–2015 m. m. Gimnazijos mokinių mokymosi vidurkis atitinka aukštesnįjį pasiekimų lygmenį ir yra lygus 8,8 balo, mokymosi pažangumas – 100 proc., mokymosi kokybė (mokinių, kurie mokosi pagrindiniu ir aukštesniojo lygmenimis, dalis) – 79,9 proc. Mokinių, kurių visų mokomųjų dalykų pasiekimai aukštesniojo lygmens, 2014–2015 m. m. pabaigoje buvo 27,2 proc. (162 mokiniai iš 595 mokinių). Vien dešimtukais besimokančių mokinių 2014–2015 mokslo metais buvo 24.

2015 m. 8 klasių mokinių pasiekimai įvertinti dalyvaujant projekte „Standartizuotų mokinių

pasiekimų vertinimo ir įsivertinimo įrankių bendrojo lavinimo mokykloms kūrimas“. Gimnazija pagal standartizuotų matematikos, gamtos mokslų, skaitymo ir rašymo testų taškų rezultata yra tarp geriausių 16 proc. šalies mokyklų.

2015 m. Gimnazija dalyvavo rengiant visos šalies nacionalinio egzaminų centro PUPP palyginamąją ataskaitą. Gimnazijos mokinių PUPP įvertinimo (balais) vidurkis, palyginti su šalies vidurkiu, yra didesnis 3,1 balo (matematikos PUPP) ir 1,9 balo (lietuvių kalbos PUPP). Pagal šalies mokyklų matematikos ir lietuvių kalbos vidutiniškai surinktų PUPP taškų skirstinio diagramą II g. klasių mokinių matematikos ir lietuvių kalbos pasiekimai yra aukšti.

Gimnazija 2015 m. kryptingai ir sėkmingai dalyvavo įvairiose miesto, respublikos ir tarptautinėse olimpiadose, konkursuose, konferencijose, varžybose. Mokiniai už pasiekimus įvertinti prizinėmis vietomis, diplomais, pagyrimo raštais, LSMU rektoriaus bei Gimnazijos padėkomis. Per 2015 m. Gimnazijos mokiniai užėmė šias prizines (I–III) vietas: Kauno miesto organizuotose mokyklinėse olimpiadose – 19 prizinių vietų (iš jų 4 pirmosios), 5 mokiniai buvo pakviesti į respublikines olimpiadas (biologijos, chemijos, fizikos ir muzikos); respublikinėje 5–6 klasių matematikos olimpiadoje laimėta I vieta, respublikinėje muzikos olimpiadoje – III vieta; Kauno miesto organizuotuose konkursuose – 14 prizinių vietų (iš jų 6 pirmosios), respublikos organizuotuose konkursuose – 424 prizines vietas (iš jų 18 pirmųjų, 124 I laipsnio „Olympio“ diplomai, 7 Auksinius „Kengūros“ diplomus, sporto varžybose iškovota 8 prizinės vietos (iš jų 1 pirmoji).

25.3.3. Neformalusis vaikų švietimas

Atsižvelgiant į Gimnazijos ugdymo planą ir mokinių neformaliojo švietimo poreikius, 2015 m. buvo vykdomos 22 neformaliojo vaikų švietimo programos, skirta 44 val.

Neformaliojo vaikų švietimo veikloje dalyvavo 45 proc. mokinių. Neformaliojo ugdymo įstaigas Kauno mieste lankė 30 proc. mokinių.

Organizuoti tradiciniai renginiai, renginių ciklai, skirti valstybei svarbioms datoms paminėti, pažintinės ekskursijos, profesinio informavimo ir orientavimo renginiai, skelbti įvairūs konkursai, akcijos, vykdyti tarptautiniai projektai, šventės, sporto varžybos. Vyko Laisvės gynėjų dienos minėjimas, „Vasaris – sveikatos mėnuo“ renginiai, „Karjeros dienos 2015“ renginiai, Lietuvos valstybės atkūrimo dienos minėjimas, Frankofonijos mėnesiui skirti renginiai, Lietuvos Nepriklausomybės atkūrimo dienos renginys „Chorų karai“, Žemės dienos skirti renginiai, Mokslo metų pabaigimo šventė, Rugsėjo 1-oji, Mokytojo diena, Adventinis rytmetis, užsienio kalbų popietė, Kalėdinis miuziklas, kuriame dalyvavo mokiniai, mokytojai ir tėvai.

Jau trečius metus Gimnazijoje tęsiasi projekto „Laisvi ir laimingi“ įgyvendinimas, kurio metu organizuotas susitikimų ciklas „Asmenybės ugdo asmenybę“. Gimnazijoje lankėsi LR ambasadorius prie UNESCO A. Gelūnas, VDU Regionistikos katedros vedėjas, politologas, islamo tyrinėtojas prof. dr. E. Račius, VDU prof. habil. dr., Suomijos garbės konsulas L. Donskis, Kauno vyskupas augziliaras K. Kėvalas.

25.3.4. Švietimo pagalbos teikimas

Švietimo pagalbą Gimnazijoje teikia: socialinis pedagogas, psichologas ir Kauno m. Visuomenės sveikatos biuro skirtas visuomenės sveikatos specialistas.

Socialinė pedagogė vykde pamokų lankomumo ir elgesio taisyklių pažeidimų stebėseną: analizavo gautas mėnesio ataskaitas, vedė individualius pokalbius su mokiniais, tėvais, klasių vadovais / kuratoriais bei dalykų mokytojais, pasiektus susitarimus fiksavo sutartyse, parengė klasių ir Gimnazijos socialinį pasą. Įrengtas „Lankomumo“ stendas, kuriame skelbiami klasių lankomumo rezultatai.

2015 m. psichologė vedė 65 individualias konsultacijas mokiniams, 45 karjeros planavimo konsultacijas, 22 individualias konsultacijas tėvams. Organizavo 80 individualių pokalbių su mokiniais, konsultavo 26 pedagogus.

Gimnazijoje sudarytos galimybės atlikti socialinio pedagogo ir psichologo praktiką.

Socialinė pedagogė atsakinga už socialinės paramos ir mokinių pavėžėjimo organizavimą. 2015 m. I pusmetį nemokamas maitinimas buvo paskirtas 11 mokinių, II pusmetį – 5 moki-

niams. Iš valstybės biudžeto lėšų kompensuojama pavėžėjimo iš užmiesčio paslauga 2015 m. I pusmetį naudojosi 20 mokinių, II pusmetį – 22 mokiniai.

Socialinė pedagogė ir psichologė šeštųjų klasių mokiniams vedė socialinių įgūdžių ugdymo pamokas, organizavo poveikio priemonių įgyvendinimo pamokas I g. klasės mokiniams, pravedė 68 klasės valandėles patyčių profilaktikos, alkoholio, tabako ir kitų psichiką veikiančių medžiagų profilaktikos, rengimo šeimai, ugdymo karjerai, gyvenimo įgūdžių ugdymo temomis, organizavo netradicines pamokas. Išleido lankstinuką mokinių tėvams „Pozityvus vaikų auklėjimas“ bei metodinę priemonę III–IV g. klasių kuratoriams „Pagalbos mokiniui specialistų rekomenduojamos klasės valandėlės“.

2015 m. psichologė organizavo ir vedė pamokas pozityvaus auklėjimo mokymus „STEP“ paauglių tėvams.

Parengtas „Socialinės-pilietinės veiklos aprašas“ ir pradėtos įgyvendinti mokinių socialinės ir pilietinės veiklos. Keturiolika savanorių mokinių įsitraukė į DofE (*The Duke of Edinburgh's International Award*) jaunimo apdovanojimų programą.

Atlikti devyni klasių mikroklimato tyrimai. Atlikta nemokamą maitinimą gaunančių mokinių apklausa „Socialinės pagalbos reikalingumas“. Organizuotas 5–11 klasių mokinių „Patyčių paplitimo LSMU mokykloje“ tyrimas. Vykdytas III–IV g. klasių mokinių mokymosi stilių tyrimas.

25.3.5. Ugdymas karjerai

Gimnazijoje ugdymas karjerai integruotas į visų dalykų turinį, klasės vadovų / kuratorių veiklą ir neformalųjį vaikų švietimą.

Organizuoti Karjeros dienos renginiai: 5–8 ir I g. klasių mokiniai vyko į tėvų darbovietes, II–IV g. klasių mokiniams organizuota išvyka į parodą LITEXPO parodų rūmuose „Studijos 2015“, III–IV g. klasių mokiniams organizuotos LSMU Karjeros centro ir Studentų atstovybės paskaitos, supažindinančios su studijomis LSMU.

2015 m. keturi Gimnazijos mokiniai dalyvavo praktinio veiklinimo savaitėje odontologijos klinikoje „&SMILE“.

Vyresniųjų klasių mokiniai nuolat konsultavosi su švietimo pagalbos specialistais ugdymo karjerai klausimais, atliko profesijų ir savęs pažinimo testus, nusistatė mokymosi stilius.

25.4. Bibliotekos – informacinio centro veikla

Gimnazijos bibliotekos fonduose yra 1 537 leidiniai, 8 459 vadovėliai, sukaupti 224 elektroniniai ištekliai (CD, DVD, filmai, e.knygos įvairių mokomųjų dalykų pamokoms), prenumeruojami žurnalai, laikraščiai. Biblioteka papildyta mokymo priemonėmis, vadovėliais ir grožine literatūra už 15 603,93 Eur. Sukauptas enciklopedijų, žodynų, žinytų, kompaktinių diskų, mokomųjų kompiuterio programų fondas. Prancūzijos ambasada bibliotekai padovanojo 480 knygų (prancūzų kalba).

Bibliotekos erdvėse įkurta 16 darbo / mokymosi vietų, 10 + 1 darbo / mokymosi vieta su prieiga prie interneto, daugiafunkcio aparato (spausdinimas, kopijavimas, skenavimas).

25.5. Veiklos kokybės stebėseną ir tyrimai

2015 m. Gimnazijoje vykdyti tyrimai:

- Tyrimas „Mokytojų apklausa apie savo mokyklos organizacijos kultūrą, socialinį klimatą ir lyderystę“ (tyrimo vadovas prof. habil. dr. G. Merkys).
- Klasių tėvų komitetų narių nuomonės apie Gimnazijoje organizuotą ugdymo procesą tyrimas.
- Tyrimas „Pasitenkinimo mokykla vertinimas: jaunesniųjų moksleivių nuomonės tyrimas“ (tyrimo vadovas dr. D. Bubelienė, mokslinis konsultantas prof. habil. dr. G. Merkys).
- Lietuvos nacionalinis mokinių pasiekimų tyrimas (dalyvavo 6a ir 8a klasės).

- Penktųjų klasių adaptacija ir mikroklimatas.
- 2015 m. buvo atliktas „Mokinių mokymosi krūvio“ tyrimas.

25.6. Pedagogų atestacija ir kvalifikacijos tobulinimas

Pedagogų atestaciją organizuoja Mokytojų ir pagalbos mokiniui specialistų (išskyrus psichologus) atestacinė komisija. Per ataskaitinius metus vyko du posėdžiai. Dviem mokytojams suteiktos vyresniojo mokytojo kvalifikacinės kategorijos, dviem mokytojams – mokytojo metodininko, pagalbos mokiniui specialistei – socialinio pedagogo metodininko kvalifikacinės kategorijos.

2015 m. buvo plėtojamas mokytojų vertinimo ir įsivertinimo procesas, kurio tikslas – pedagogo veiklos kokybės tobulinimas, taikant savianalizės ir individualaus pokalbio su Gimnazijos administraciją metodus.

Atsižvelgiant į šių dienų aktualijas bei Gimnazijos strateginius tikslus, 2015 m. Gimnazijos pedagogams buvo organizuoti seminarai „Sumanus ugdymas“, „Ugdymo turinio diferencijavimas ir individualizavimas“. Dešimt Mokyklos pedagogų dalyvavo ir sėkmingai užbaigė ESF projektą „Portalo E. mokykla plėtra“. Virtualios mokymosi aplinkos (ITSLEARNING arba MOODLE) naudojimas ugdyme“.

2015 m. pabaigoje Gimnazijos pedagogų komanda įsitraukė į tarptautinį projektą ATS2020 („Perkeliamųjų gebėjimų vertinimas 2020“).

Mokytojai ir administracijos atstovai dalyvavo tarptautinėje švietimo parodoje *Bettshow 2015* (Londone), Suomijoje organizuotame edukaciniame renginyje. Pedagogai ir tėvų komitetų nariai kartu vyko į parodą „Mokykla 2015“. 2015 m. liepos mėnesį vokiečių kalbos mokytoja kėlė savo dalykinę kvalifikaciją stažuotėje Vokietijoje, Gėtės institute.

Vasario mėn. Gimnazijos mokytojų komanda parengė mokytojų kvalifikacijos tobulinimo programą ir vedė seminarą Kauno miesto ir Kauno rajono pedagogams. Mokytojai dalyvavo tarptautinėje konferencijoje „Vokiečių kalba vienija“ ir pristatė darbo patirtį naudodamos integruotą chemijos, biologijos ir vokiečių kalbos mokymą, vedė vokiečių, chemijos, biologijos mokytojams seminarą-dirbtuves.

Geografijos mokytojas parodos „Mokykla 2015“ metu vedė atvirą geografijos pamoką. Gėtės Instituto organizuoto seminaro metu Gimnazijos mokytojai pristatė gerą savo patirtį naudojant „EcoLabBox mini laboratoriją – rinkinį“.

25.7. Gimnazijos tarptautinė veikla

2015 m. Gimnazija kryptingai tęsė ankstesniais metais pradėtas iniciatyvas ir plėtojo naujas veiklas.

2015 m. Gimnazija, tęsdama bendradarbiavimą su Prancūzijos ambasada ir Prancūzų institutu Lietuvoje, siekdama tapti tarptautinio tinklo *LabelFrancEducation* nare ir atitikti keliamus reikalavimus, www.fle.fr portale paskelbė ieškanti prancūzų kalbos mokytojo – gimtakalbio. Sulaukta 55-kių kandidatų gyvenimo aprašymų ir motyvacinių laiškų. Planuojama, kad 2016 m. rugsėjo 1 d. Gimnazijoje pradės dirbti naujasis mokytojas – prancūzas.

2015 m. 62 mokiniai laikė moksleivių DELF A2 egzaminą. 58 mokinių žinios atitiko egzamino reikalavimus, apie 10 proc. išlaikė aukštesniu lygmeniu, 4 mokiniai egzamino neišlaikė.

Jau antrus metus iš eilės Gimnazijos prancūzakalbiai mokiniai dalyvauja tradiciniame mokinių teatrų festivalyje „Premiers Rideaux“. Šiais metais dalyvavo Gimnazijos vyresniųjų ir jaunesniųjų trupės. Gimnazijos jaunųjų aktorių trupė nugalėjo „Geriausio debiuto“ kategorijoje. Vyresniųjų trupė buvo nominuota „Už geriausią dramaturgiją“.

Gimnazija tradiciškai dalyvavo daugelyje Frankofonijos mėnesiui skirtų renginių.

Gruodžio mėn. Gimnazijoje prancūzakalbius mokinius, jų tėvus ir mokytojus subūrė taip pat jau tradiciškomis tapusios „Prancūziškos kalėdos“. Jau antrus metus iš eilės mūsų partneriai

tokiuose kultūros renginiuose yra Kauno berniukų chorinio dainavimo mokykla „Varpelis“.

Per ataskaitinį laikotarpį plėtėsi dvišalis Gimnazijos ir JAV privačių mergaičių ir berniukų mokyklų projektas. Birželio mėn. į Gimnaziją atvyko mokinių ir mokytojų delegacija iš Našvilio. Gimnazijos, Montgomerio Bell Academy ir The Harpeth Hall moksleiviai ir mokytojai visą savaitę keliavo po Lietuvą lankydami istorines deportacijos vietas. 2016 m. balandžio mėn. Gimnazijos mokinių ir mokytojų delegacija lankysis JAV, taip tęsdama praėjusiais metais prasidėjusią „Exchange program“ („Mainų programą“). Planuojama, kad amerikiečių mokinių ir mokytojų grupė Lietuvoje lankysis 2016 m. vasarą.

27.8. Bendradarbiavimas su LSMU

Gimnazija turi unikalias galimybes nuolat bendradarbiauti su LSMU. Šis bendradarbiavimas yra skiriamas ugdymo procesui, jo turiniui tobulinti, mokinių karjerai planuoti.

2015 m. LSMU studentai III–IV g. klasių mokiniams skaitė paskaitą „Ką reikia žinoti apie antibiotikus“. Gimnazijoje LSMU studentai I g. klasės mokiniams organizavo renginį, skirtą Pasaulinei nerūkymo dienai paminėti. I–IV g. klasių mokiniai dalyvavo LSMU projekte „Studentas vienai dienai“. Buvo organizuoti susitikimai su LSMU studentų priėmimo skyriaus, Studentų atstovybės, Karjeros centro atstovais (dalyvavo klasių vadovai, kuratoriai, I–IV g. klasių mokiniai). Kartu su LSMU laikraščio „Ave Vita“ redakcija toliau tęsiama Gimnazijos laikraščio „LSMU'kas“ leidyba. Per ataskaitinį laikotarpį išleisti trys laikraščio numeriai.

Plėtojant mokinių ugdymosi karjerai gebėjimus, kartu su LSMU Karjeros centru organizuota Gimnazijos Karjeros diena.

Kuriant ilgalaikę Sveikatą stiprinančios mokyklos koncepciją, tęsiamas bendradarbiavimas su Visuomenės sveikatos fakultetu.

Organizuojant bendrus LSMU ir Gimnazijos renginius, plėtojant mokinių tyrėjo gebėjimus, bendradarbiaujama su LSMU Studentų sąjunga bei Studentų moksline draugija. Daliai kultūrinės, pažintinės, sportinės, prevencinės, projektinės veiklos renginių panaudota LSMU praktikos ir mokslo bazė.

Plėtodami mokslinę veiklą, LSMU studentai ir mokslo darbuotojai Gimnazijoje vykdo mokinių apklausas ir pateikia jų rezultatus. 2015 m. Gimnazijoje vykdyti šie tyrimai: „Moksleivių kūno laikysenos ir fizinio pajėgumo ypatumų sąsajos ir jų pokytis po fizinio pratimų programos“ (5 klasių mokiniai); „Mokinių asmens higienos įgūdžių vertinimas ir sąsajos su vidine darna“ (II–IV g. klasių mokiniai); „Paauglių dantų ėduonies elgesinių rizikos veiksnių analizė“ (I–III g. klasių mokiniai); „Mokinių valgymo sutrikimų riziką ir ją lemiantys veiksniai“ (I–IV g. klasių mokiniai); „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto gimnazijos II–III g. klasių moksleivių mobiliųjų telefonų naudojimo įpročiai ir jų sąsajos su sveikatos nusiskundimais“ (II–III g. klasių mokiniai); „LSMU gimnazijos mokinių mitybos įpročių sąsajos su miego kokybe, subjektyviu sveikatos vertinimu ir mokymosi rezultatais“ (visų klasių mokiniai).

25.9. Finansai

Gimnazija 2015 m. buvo finansuojama iš šių šaltinių:

- dalininko lėšos (skirtos „Mokslo paskirties (8.11) pastato 1c2p atnaujinimo (modernizavimo) ir lietaus nuotekų tinklų naujos statybos darbams“ įgyvendinti, aplinkos darbuotojų darbo užmokesčiui, komunalinėms ir kitoms paslaugoms apmokėti);
- tikslinė valstybės biudžeto dotacija – mokinio krepšelio lėšos;
- tikslinė savivaldybės biudžeto dotacija – lėšos 5–8 ir I–IV g. klasių mokiniams pavežėti;
- tėvų įnašų už ugdymą lėšos skirtos pedagoginių darbuotojų darbo užmokesčiui, prekioms ir paslaugoms, vadovėliams, mokymo priemonėms įsigyti;
- kitos lėšos, gautos už Gimnazijos teikiamas paslaugas, skirtos finansuoti darbuotojų kvalifikacijos kėlimą, organizuoti mokinių nuvežimą į konkursus, olimpiadas, sporto varžybas ir pan.;

- labdara ir parama (2015 m. Gimnazija didžiausią paramą gavo iš 2 proc. GPM – 16 767,90 Eur, kurių didžioji dalis bus skirta ilgalaikiam turtui įsigyti, kvalifikacijai kelti, iš UAB „Berlin Chemie Menarini Baltic“ buvo gauta 14 000,00 Eur – šios lėšos bus panaudotos 2016 metais strateginiams tikslams ir pagrindiniams uždaviniams, numatytiems Gimnazijos strateginės plėtros gairėse, įgyvendinti).
- Lietuvos aplinkos apsaugos investicijų fondo (toliau – LAAIF) programos lėšos (skirtos „Mokslo paskirties (8.11) pastato 1c2p atnaujinimo (modernizavimo) ir lietaus nuotekų tinklų naujos statybos darbams“ įgyvendinti).

Gimnazijos gautos lėšos pagal finansavimo šaltinius pateiktos 1 lentelėje.

25.9.1 lentelė

Gimnazijos gautos lėšos per 2015 metus, Eur

Finansavimo šaltinis	Paskirtis	Gautos lėšos, Eur	
Dalininko investuotos lėšos	Piniginės lėšos	600 000,00	600 000,00
Valstybės ir savivaldybės biudžetų asignavimai	2.1. Mokinio krepšelis	719 274,00	729 914,37
	2.2. Valstybinių brandos egzaminų vertinimas	873,11	
	2.3. Savivaldybės biudžeto lėšos	9 767,26	
Kitos gautos lėšos	3.1. Tėvų įnašai už ugdymą	285 276,51	305 844,55
	3.2. Lėšos, gautos už suteiktas paslaugas	20 568,04	
Paramos lėšos		33 886,92	33 886,92
Projekto „Mažiau šiukšlių“ lėšos		121,13	121,13
LAAIF projekto lėšos		443 296,09	443 296,09
Mokytojų tiksliniai įnašai (kvalifikacijai)		1745,00	1745,00
		Iš viso:	2 114 808,06

2015 m. gautų lėšų panaudojimas pateiktas 25.9.2 ir 25.9.3 lentelėse.

25.9.2 lentelė

Gautų lėšų panaudojimas per 2015 m., Eur

Paskirtis	Lėšos, Eur
Darbo užmokestis, garantinis fondas	733 922,91
Socialinio draudimo įmokos	225 681,90
Išlaidos prekėms, paslaugoms, paprastajam remontui	225 516,43
Ilgalaikio turto nebaigta statyba	911 255,79
Išlaidos ilgalaikiam turtui įsigyti	40 385,29
Iš viso panaudota lėšų	2 136 762,32

Gautų lėšų panaudojimas prekėms, paslaugoms, paprastajam remontui per 2015 m., Eur

Paskirtis		Lėšos, Eur	
Išlaidos prekėms (mokomosioms priemonėms, ūkiniam inventoriui ir kitam trumpalaikiam turtui)		76 234,24	
Paprastojo remonto išlaidos		15 662,11	
Išlaidos paslaugoms	Komunalinės ir ryšio paslaugos	51 698,72	133 620,08
	Gimnazijos apsauga	33 553,77	
	Mokinių vežimo paslauga	9 767,26	
	Kvalifikacijos kėlimas	9 563,27	
	Kopijavimo paslaugos	5 132,08	
	Transporto paslaugos	4 037,30	
	Komandiruotės	1 784,82	
	Banko paslaugos	959,70	
	Mokinių ir turto draudimas	449,10	
	Kitos paslaugos (įrangos priežiūra, mokinių pažintinė veikla, IKT, sanitarinės paslaugos, ūkio išlaidos)	16 674,06	
Iš viso:		225 516,43	

26. VŠĮ LSMU PRAKTINIO MOKYMO IR BANDYMŲ CENTRAS

Viešoji įstaiga LSMU praktinio mokymo ir bandymų centras (toliau – Centras) – tai studentų praktinio mokymo ir mokslinių tiriamųjų darbų atlikimo vieta, kur laikomi gyvūnai mokslo ir studijų poreikiams tenkinti.

Per 2015 metus Centre pirminius praktinius įgūdžius įgijo 768 studentai, vienas studentas centro fermose vidutiniškai išbuvo 2,5 val. Studentai pagal praktinio mokymo programą susipažino su praktiniu darbu, atliko praktines užduotis.

Veterinarinės medicinos programos vienas studentas atliko penktojo kurso klinikinę praktiką. Praktikos tikslas – išmokyti įgytas teorines žinias ir pirminius praktinius įgūdžius pritaikyti gyvulių ligų profilaktikai ir gydymui, patikrinti įgytų žinių tinkamumą praktiniam veterinaro darbui.

Praėjusiais metais Centre buvo vykdomi 5 bandymai:

1. Karvių pieno riebalų rūgščių (sočiųjų ir nesočiųjų) sudėties tyrimai.
2. Neinvazinių priemonių taikymas pieno liaukos fiziologinei būklei vertinti ir rekomendacijos dėl ankstyvųjų patologijų nustatymo pieno gamybos technologiniame procese.
3. Ekstruotų žirnių, pupų, libinų ir sojos pupelių panaudojimas melžiamų karvių mitybai.
4. Karvių po apsiveršavimo klinikinio vertinimo sistema pagal pieno sudėtį ir progesterono profilį.
5. Daugiamečių žolių derliaus potencialo didinimo galimybių tyrimas.

Per 2015 m. buvo surengti 4 seminarai gyvulininkystės ir veterinarinės medicinos klausimais, propaguojant naujausius mokslo laimėjimus. Centre lankosi ir patirtimi dalijasi ūkininkai iš visos Lietuvos ir kaimyninių valstybių.

Centras – išsilaiko tik iš savo gamybinės veiklos, parduodamas pieną, galvijus, suteikdamas paslaugas.

Todėl Centrai labai svarbi ūkinė veikla: sveiki gyvuliai, derlingi pasėliai, kokybiškos žemės ūkio produkcijos gamyba. Nuolat kintamos žemės ūkio produkcijos kainos ir didėjančios degalų, pesticidų ir trąšų kainos negarantuoja galimybių didinti gamybos apimtį.

Norint suderinti šėrimo racionus tenka pirkti baltymingus pašarus ir jų priedus, be kurių negalima pagaminti kokybiškos produkcijos ir išlaikyti sveikus ir produktyvius gyvulius.

26.1 lentelė

Praktinio mokymo ir bandymų centro finansiniai rodikliai

Eil. Nr.	Rodiklių pavadinimas	Mato vnt.	2014 metai	2015 metai
1.	Pajamos iš viso:	tūkst. Eur	630	544
2.	Iš jų – pajamos iš ž. ū. veiklos	tūkst. Eur	630	544
3.	Iš viso sąnaudų:	tūkst. Eur	793	719
4.	Gautos tiesioginės išmokos pajamų lygiui palaikyti	tūkst. Eur	148	170
5.	Gautas tikslinis finansavimas	tūkst. Eur	0	0

Pajamos iš žemės ūkio veiklos per ataskaitinį laikotarpį pajamų struktūroje sudaro 100 proc.

Pieno gamybos sričiai 2015 metai buvo sudėtingi ne tik Centrai, bet ir visiems pienininkystės ūkiams Lietuvoje. Nuo pat metų pradžios mažėjo žaliavinio pieno supirkimo kainos.

Daugiau kaip pusė Centro pajamų gaunama už parduotą žaliavinį pieną, sumažėjus pieno kainai pajamos už parduotą žaliavinį pieną sumažėjo 28 proc.

Praktinio mokymo ir bandymų centro gamybiniai rodikliai

Eil. Nr.	Rodiklių pavadinimas	Mato vnt.	2014 metai	2015 metai
1.	Gyvulių skaičius 12–31	vnt.	495	471
2.	Iš jų – melžiamų karvių	vnt.	226	230
3.	Primelžta pieno	t	1381	1310
4.	Primilžis iš karvės	l	6739	6669
5.	Grūdinių kultūrų plotas	ha	326,35	325,66
6.	Prikulta grūdų	t	1909	1889
7.	Derlingumas	cnt/ha	58,51	58,00
8.	Darbuotojų skaičius	vnt.	39	38
	Iš jų – darbuotojai, dirbantys 0,5 etato	vnt.	4	3

27. VIDAUS AUDITO TARNYBA

Vidaus audito tarnyba yra tiesiogiai pavaldi ir atskaitinga Universiteto rektoriui, kuris garantuoja vidaus auditorių veiklos ir organizacinę nepriklausomumą.

Vidaus audito tarnybai nebuvo daromas poveikis, kai buvo planuojami ir atliekami vidaus auditai bei pateikiami vidaus audito rezultatai.

Vidaus audito tarnyba yra nepriklausoma nuo vertinamos LSMU veiklos, Universiteto atliekamų vidaus kontrolės procedūrų ir nėra už jas atsakinga. Vidaus auditoriai nedalyvauja valdant Universitetą. Vidaus auditoriai, siekdami išsaugoti objektyvumą, nedalyvauja nustatant ir įgyvendinant Universiteto vidaus kontrolės (įskaitant finansų kontrolę) procedūras.

Vidaus audito tarnybos vidaus auditoriams Universitete sudarytos sąlygos nuolat tobulinti savo žinias, profesinius įgūdžius ir gebėjimus. 2015 metais kvalifikacijai kelti skirta 70 valandų.

2015 metais atlikti 6 veiklos ir valdymo vidaus auditai: atliktas Universiteto studentų skatinamųjų stipendijų skyrimo procedūrų vykdymo vertinimas, Valstybės investicijų programos lėšų panaudojimo vertinimas, projektų „Studijoms reikalingos infrastruktūros, bazinės įrangos atnaujinimas kuriant Lietuvos sveikatos mokslų universitetą“ ir „Gyvūnų sveikatingumo, mitybos ir gyvūninių žaliavų mokslo ir studijų infrastruktūros plėtra, mokslinio potencialo konsolidacija“ atrankinis lėšų panaudojimo vertinimas, Kelių priežiūros ir plėtros programų lėšų panaudojimo pagrįstumo vidaus auditas. Buvo vykdomi atrankiniai Universiteto pirkimo techninių užduočių, pirkimo dokumentų, sutarčių vertinimai, buvo vertinama, kaip Universitete atliekamos metinės inventurizacijos procedūros, ar laikomasi tinkamų nuostatų dėl nereikalingo ir (ar) nenaudojamo Universiteto funkcijoms vykdyti nekilnojamojo turto.

Vidaus auditoriai stebėtojo teisėmis dalyvavo įvairiose komisijose, darbo grupėse.

Atsižvelgiant į ataskaitose pateiktą išvadų ir rekomendacijų reikšmingumą, per visus metus vykdytas pažangos stebėjimas – veikla po audito. Vidaus auditoriai vykdė rekomendacijų įgyvendinimo priemonių stebėjimą, analizavo, kaip vykdomas vidaus audito ataskaitose pateiktų rekomendacijų įgyvendinimas, ar skiriamas tinkamas dėmesys papildomoms vidaus kontrolės procedūroms kurti.

Eil. Nr.	Informacija apie rekomendacijų pateikimą ir įgyvendinimą	Rekomendacijų skaičius
1.	Liko neįgyvendinta iki 2015-01-01	13
2.	Pateikta 2015 metais	9
3.	Įgyvendinta 2015 metais	12
4.	Neteko aktualumo 2015 metais	1
5.	Įgyvendinimas tęsiamas	9

Iki kiekvienų metų kovo 1 d. Finansų ministerijai parengiama ir pateikiama metinė Vidaus audito tarnybos veiklos ataskaita. Universiteto rektorius kiekvienais metais teikia ataskaitą apie Universiteto finansų kontrolės būklę. Universitete dėmesys skiriamas Vidaus kontrolės ir vidaus audito įstatymo nuostatomis įgyvendinti, analizuojama esama padėtis ir imamas reikalingų veiksmų siekiant teigiamų pokyčių, nustatant naujas (arba atnaujinant jau patvirtintas) vidaus kontrolės procedūras.

PRIEDAI

1 priedas

Studijų nutraukimo statistika pagal fakultetus ir programas 2014–2015 m. m.

Programa	Kursai	Studijų nutraukimo priežastys					Iš viso:	studentų skaičius 2014-09-01	Studijas nutraukusiųjų proc.
		Braukiamas asmeniškai prašant	Braukiamas už užduočių nevykdymą	Braukiamas kaip neįvykdęs studijų plano	Braukiamas dėl studijų programos keitimo	Braukiamas dėl kitų priežasčių			
Medicina (vientisosios)	I kursas	8					8	310	2,6
	II kursas	2	1				3	316	0,9
	III kursas	2		1			3	314	1,0
	IV kursas	1					1	314	0,3
	V kursas			1		1	2	262	0,8
	VI kursas			1			1	282	0,4
	Iš viso:	13	1	3	0	1	18	1798	1,0
Medicina (vientisosios, anglų k.)	I kursas	1	2			2	5	94	5,3
	II kursas	7	2		1		10	107	9,3
	III kursas	4		1			5	92	5,4
	IV kursas	2	3				5	76	6,6
	V kursas						0	36	0,0
	VI kursas						0	34	0,0
	Iš viso:	14	7	1	1	2	25	439	5,7
Medicininė ir veterinarinė genetika (I pakopa, nl)	I kursas	3					3	31	9,7
	II kursas		1				1	29	3,4
	III kursas						0	34	0,0
	IV kursas						0	34	0,0
	Iš viso:	3	1	0	0	0	4	128	3,1
Medicininė ir veterinarinė biochemija (I pakopa, nl)	I kursas						0	17	0,0
	II kursas						0	19	0,0
	III kursas						0	20	0,0
	IV kursas						0	22	0,0
	Iš viso:	0	0	0	0	0	0	78	0,0
Laboratorinės medicinos biologija (II pakopa, nl)	I kursas	4					4	10	40,0
	II kursas						0	9	0,0
	Iš viso:	4	0	0	0	0	4	19	21,1
Farmacija (vientisosios)	I kursas	7				2	9	141	6,4
	II kursas	1				1	2	116	1,7
	III kursas						0	122	0,0
	IV kursas						0	162	0,0
	V kursas			3			3	109	2,8
	Iš viso:	8	0	3	0	3	14	650	2,2

Programa	Kursai	Studijų nutraukimo priežastys					Iš viso:	studentų skaičius 2014-09-01	Studijas nutraukusiųjų proc.
		Braukiamas asmeniškai prašant	Braukiamas už užduočių nevykdymą	Braukiamas kaip neįvykdęs studijų plano	Braukiamas dėl studijų programos keitimo	Braukiamas dėl kitų priežasčių			
Farmacija (vientisosios, anglų k.)	I kursas	4					4	6	66,7
	II kursas	2					2	5	40,0
	III kursas						0	9	0,0
	IV kursas						0	0	0,0
	V kursas						0	2	0,0
	Iš viso:	6	0	0	0	0	6	22	27,3
Odontologija (vientisosios)	I kursas	2		1			3	90	3,3
	II kursas	5			3		8	125	6,4
	III kursas	1		2			3	125	2,4
	IV kursas			1			1	134	0,7
	V kursas			1			1	134	0,7
	Iš viso:	8	0	5	3	0	16	608	2,6
Odontologija (vientisosios, anglų k.)	I kursas	3	1		1		5	30	16,7
	II kursas	2	2		2		6	33	18,2
	III kursas						0	42	0,0
	IV kursas						0	17	0,0
	V kursas						0	25	0,0
	Iš viso:	5	3	0	3	0	11	147	7,5
Burnos higiena (I pakopa, nl)	I kursas	4					4	23	17,4
	II kursas	3					3	18	16,7
	III kursas	3			3		6	13	46,2
	IV kursas	2					2	18	11,1
	Iš viso:	12	0	0	3	0	15	72	20,8
Slauga (I pakopa, nl)	I kursas	3					3	77	3,9
	II kursas	1			2		3	41	7,3
	III kursas						0	19	0,0
	IV kursas						0	19	0,0
	Iš viso:	4	0	0	2	0	6	156	3,8
Slauga (I pakopa, neakiv.)	I kursas	2					2	39	5,1
	II kursas	2	2				4	35	11,4
	III kursas						0	15	0,0
	Iš viso:	4	2	0	0	0	6	89	6,7
Akušerija (I pakopa, nl)	I kursas	3					3	14	21,4
	II kursas	1			1		2	16	12,5
	III kursas						0	18	0,0
	IV kursas						0	12	0,0
	Iš viso:	4	0	0	1	0	5	60	8,3

Programa	Kursai	Studijų nutraukimo priežastys					Iš viso:	studentų skaičius 2014-09-01	Studijas nutraukusiųjų proc.
		Braukiamas asmeniškai prašant	Braukiamas už užduočių nevykdymą	Braukiamas kaip neįvykdęs studijų plano	Braukiamas dėl studijų programos keitimo	Braukiamas dėl kitų priežasčių			
Akušerija (I pakopa, neakiv.)	I kursas						0	9	0,0
	II kursas						0	13	0,0
	Iš viso:	0	0	0	0	0	0	22	0,0
Kineziterapija (I pakopa, nl)	I kursas	1					1	59	1,7
	II kursas				6		6	49	12,2
	III kursas				1		1	40	2,5
	IV kursas						0	41	0,0
	Iš viso:	1	0	0	7	0	7	189	3,7
Ergoterapija (I pakopa, nl)	I kursas	1				1	2	15	13,3
	II kursas				2	2	4	15	26,7
	III kursas						0	11	0,0
	IV kursas						0	12	0,0
	Iš viso:	1	0	0	2	2	6	53	11,3
Klinikinė slauga (II pakopa, nl)	I kursas						0	13	0,0
	II kursas				1	1	2	7	28,6
	Iš viso:	0	0	0	1	1	2	20	10,0
Klinikinė slauga (II pakopa, i)	I kursas	1				2	3	20	15,0
	II kursas						0	15	0,0
	III kursas						0	24	0,0
	Iš viso:	1	0	0	0	2	3	59	5,1
Fizinė medicina ir reabilitacija (II pakopa, nl)	I kursas						0	25	0,0
	II kursas	2					2	23	8,7
	Iš viso:	2	0	0	0	0	2	48	4,2
Fizinė medicina ir reabilitacija (II pakopa, i)	I kursas	2					2	13	15,4
	II kursas						0	11	0,0
	III kursas						0	6	0,0
	Iš viso:	2	0	0	0	0	2	30	6,7
Sveikatinimas ir reabilitacija fiziniais pratimais (II pakopa, nl)	I kursas						0	15	0,0
	II kursas						0	13	0,0
	Iš viso:	0	0	0	0	0	0	28	0,0
Dailės terapija (II pakopa, i)	I kursas	2				1	3	11	27,3
	II kursas						0	13	0,0
	III kursas								
	Iš viso:	2	0	0	0	1	3	24	12,5

Programa	Kursai	Studijų nutraukimo priežastys					Iš viso:	studentų skaičius 2014-09-01	Studijas nutraukusiųjų proc.
		Braukiamas asmeniškai prašant	Braukiamas už užduočių nevykdymą	Braukiamas kaip neįvykdęs studijų plano	Braukiamas dėl studijų programos keitimo	Braukiamas dėl kitų priežasčių			
Sveikatos psichologija (I pakopa, nl)	I kursas	4		1			5	31	16,1
	II kursas	3					3	28	10,7
	III kursas			1			1	28	3,6
	IV kursas						0		
	Iš viso:	7	0	2	0	0	9	87	10,3
Visuomenės sveikata (I pakopa, nl)	I kursas	5			2		7	32	21,9
	II kursas	1	1				2	34	5,9
	III kursas						0	31	0,0
	IV kursas						0	19	0,0
	Iš viso:	6	1	0	2	0	9	116	7,8
Socialinis darbas medi- cinoje (I pakopa, nl)	I kursas	2					2	9	22,2
	II kursas						0	12	0,0
	III kursas						0	7	0,0
	IV kursas						0	6	0,0
	Iš viso:	2	0	0	0	0	2	34	5,9
Visuomenės sveikata (II pakopa, nl)	I kursas	1					1	20	5,0
	II kursas					1	1	15	6,7
	Iš viso:	1	0	0	0	1	2	35	5,7
Visuomenės sveikatos vadyba (II pakopa, nl)	I kursas	2					2	23	8,7
	II kursas	2					2	33	6,1
	Iš viso:	4	0	0	0	0	4	56	7,1
Visuomenės sveikatos vadyba (II pakopa, i)	I kursas					1	1	19	5,3
	II kursas	1					1	12	8,3
	III kursas					1	1	20	5,0
	Iš viso:	1	0	0	0	2	3	51	5,9
Visuomenės sveikata (II pakopa, nl, anglų k.)	I kursas					1	1	4	25,0
	II kursas					1	1	1	100,0
	Iš viso:	0	0	0	0	2	2	5	40,0
Veterinarinė medicina (vientisosios)	I kursas	19			1	2	22	157	14,0
	II kursas	12		2	1	5	20	167	12,0
	III kursas	7			1	5	13	148	8,8
	IV kursas	7				2	9	119	7,6
	V kursas	5				3	8	138	5,8
	VI kursas			1			1	93	1,1
	Iš viso:	50	0	3	3	17	73	822	8,9

Programa	Kursai	Studijų nutraukimo priežastys					Iš viso:	studentų skaičius 2014-09-01	Studijas nutraukusiųjų proc.
		Braukiamas asmeniškai prašant	Braukiamas už užduočių nevykdymą	Braukiamas kaip neįvykdęs studijų plano	Braukiamas dėl studijų programos keitimo	Braukiamas dėl kitų priežasčių			
Veterinarinė medicina (vientisosios, anglų k.)	I kursas						0	9	0,0
	II kursas						0	8	0,0
	III kursas						0	8	0,0
	IV kursas						0	3	0,0
	V kursas						0		
	VI kursas						0		
	Iš viso:	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Maisto mokslas (I pakopa, nl)	I kursas	1					1	31	3,2
	II kursas	1				1	2	32	6,3
	III kursas						0		
	IV kursas						0		
	Iš viso:	2	0	0	0	1	3	63	4,8
Maisto mokslas (I pakopa, i)	I kursas	3					3	7	42,9
	II kursas					1	1	4	25,0
	III kursas						0		
	IV kursas						0		
	V kursas						0		
	Iš viso:	3	0	0	0	1	4	11	36,4
Veterinarinė maisto sauga (I pakopa, nl)	I kursas	4				4	8	34	23,5
	II kursas	3					3	30	10,0
	III kursas	1		1		1	3	31	9,7
	IV kursas			2			2	28	7,1
	Iš viso:	8	0	3	0	5	16	123	13,0
Veterinarinė maisto sauga (I pakopa, i)	I kursas					1	1	8	12,5
	II kursas						0	3	0,0
	III kursas						0	8	0,0
	IV kursas						0	10	0,0
	V kursas	1		2		6	9	29	31,0
	VI kursas			1			1	27	3,7
	Iš viso:	1	0	3	0	7	11	85	12,9
Veterinarinė maisto sauga (II pakopa, nl)	I kursas					1	1	9	11,1
	II kursas					2	2	31	6,5
	Iš viso:	0	0	0	0	3	3	40	7,5
Veterinarinė maisto sauga (II pakopa, i)	I kursas	4				1	5	36	13,9
	II kursas					4	4	56	7,1
	III kursas					2	2	37	5,4
	Iš viso:	4	0	0	0	7	11	129	8,5

Programa	Kursai	Studijų nutraukimo priežastys					Iš viso:	studentų skaičius 2014-09-01	Studijas nutraukusiųjų proc.
		Braukiamas asmeniškai prašant	Braukiamas už užduočių nevykdymą	Braukiamas kaip neįvykdęs studijų plano	Braukiamas dėl studijų programos keitimo	Braukiamas dėl kitų priežasčių			
Gyvulininkystės technologija (I pakopa, nl)	I kursas	2			1	1	4	38	10,5
	II kursas					2	2	19	10,5
	III kursas						0	14	0,0
	IV kursas	1					1	12	8,3
	Iš viso:	3	0	0	1	3	7	83	8,4
Gyvulininkystės techno- logija (I pakopa, i)	I kursas	3					3	7	42,9
	II kursas	1				1	2	4	50,0
	III kursas						0	4	0,0
	IV kursas	1				1	2	4	50,0
	V kursas	1		2			3	20	15,0
	VI kursas						0	5	0,0
	Iš viso:	6	0	2	0	2	10	44	22,7
Gyvūnų mokslas (I pakopa, nl)	I kursas	3					3	17	17,6
	II kursas	1					1	14	7,1
	III kursas						0		
	IV kursas						0		
	Iš viso:	4	0	0	0	0	4	31	12,9
Gyvūnų mokslas (I pakopa, i)	I kursas	1					1	8	12,5
	II kursas						0	5	0,0
	III kursas						0		
	IV kursas						0		
	V kursas						0		
	Iš viso:	1	0	0	0	0	1	13	7,7
Gyvulininkystės techno- logija (II pakopa, nl)	I kursas	1					1	6	16,7
	II kursas						0	5	0,0
	Iš viso:	1	0	0	0	0	1	11	9,1
Gyvulininkystės techno- logija (II pakopa, i)	I kursas	1					1	10	10,0
	II kursas						0	12	0,0
	III kursas						0	9	0,0
	Iš viso:	1	0	0	0	0	1	31	3,2
Bioverslo vadyba (II pakopa, i)	I kursas						0	0	
	II kursas						0	0	
	III kursas	1		1			2	8	25,0
	Iš viso:	1	0	1	0	0	2	8	25,0
Gyvūninių išteklių valdymas (II pakopa, nl)	I kursas						0	5	0,0
	II kursas						0		
	Iš viso:	0	0	0	0	0	0	5	0,0

Sumokėtos studijų kainos kompensavimo statistika, 2015 metai

Informacija apie LSMU studentus, 2015 m. baigusius studijas (įstojusius 2009 m.) ir pretenduojančius į sumokėtos studijų kainos kompensavimą						
Studijų programa	Studentų, 2009 m. įstojusių į valstybės finansuojamas vietas, skaičius	Studentų, 2009 m. įstojusių į valstybės nefinansuojamas vietas, skaičius	Valstybės finansuojamų studentų, 2015 m. baigusių studijas, skaičius	Valstybės nefinansuojamų studentų, 2015 m. baigusių studijas, skaičius	Studentų, pretenduojančių į sumokėtos studijų kainos kompensavimą, skaičius	Studentų, gavusių sumokėtos kainos kompensaciją, skaičius
Medicina	255	58	231	24	13	13
Odontologija	0	1	0	1	1	1
Veterinarinė medicina	63	66	47	14	8	8
Veterinarinė maisto sauga (ištest.)	1	33	1	22	6	4
Iš viso:	319	158	279	61	28	26

Informacija apie LSMU studentus, 2015 m. baigusius studijas (įstojusius 2010 m.) ir pretenduojančius į sumokėtos studijų kainos kompensavimą						
Studijų programa	Studentų, 2010 m. įstojusių į valstybės finansuojamas vietas, skaičius	Studentų, 2010 m. įstojusių į valstybės nefinansuojamas vietas, skaičius	Valstybės finansuojamų studentų, 2015 m. baigusių studijas, skaičius	Valstybės nefinansuojamų studentų, 2015 m. baigusių studijas, skaičius	Studentų, pretenduojančių į sumokėtos studijų kainos kompensavimą, skaičius	Studentų, gavusių sumokėtos kainos kompensaciją, skaičius
Odontologija	100	33	101	28	11	10
Farmacija	43	57	44	50	2	2
Medicina	0	1	0	1	1	0
Iš viso:	143	91	145	79	14	12

Pastaba: Medicinos studijų programą baigė užsienio lietuviai, į Universitetą įstojęs 2010 m. ir studijavęs studijų programą anglų kalba.

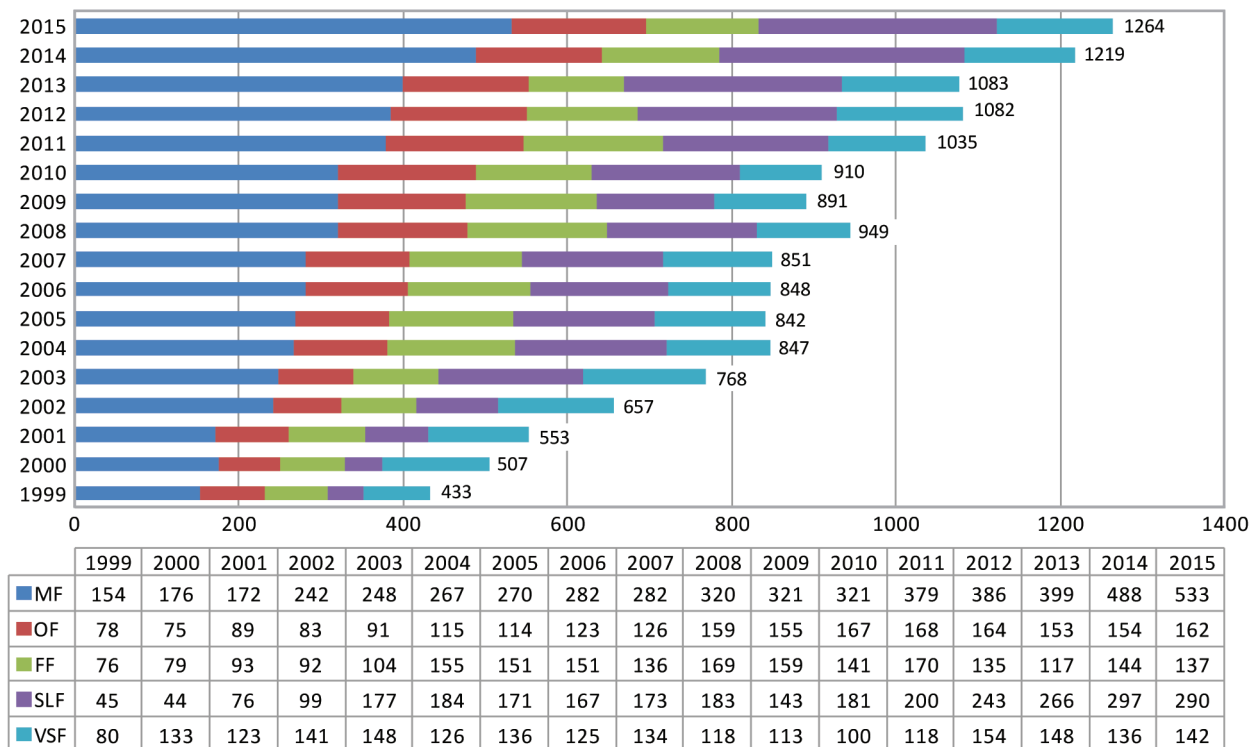
Informacija apie LSMU studentus, 2015 m. baigusius studijas (įstojusius 2011 m.) ir pretenduojančius į sumokėtos studijų kainos kompensavimą						
Studijų programa	Studentų, 2011 m. įstojusių į valstybės finansuojamas vietas, skaičius	Studentų, 2011 m. įstojusių į valstybės nefinansuojamas vietas, skaičius	Valstybės finansuojamų studentų, 2015 m. baigusių studijas, skaičius	Valstybės nefinansuojamų studentų, 2015 m. baigusių studijas, skaičius	Studentų, pretenduojančių į sumokėtos studijų kainos kompensavimą, skaičius	Studentų, gavusių sumokėtos kainos kompensaciją, skaičius
1	2	3	4	5	6	7
Medicininė ir veterinarinė biochemija	28	1	22	0	0	0
Medicininė ir veterinarinė genetika	38	1	34	0	0	0
Burnos higiena	0	27	0	17	5	0
Visuomenės sveikata	0	31	0	15	2	0
Socialinis darbas medicinoje	0	8	0	6	4	0

1	2	3	4	5	6	7
Sveikatos psichologija	0	0	0	0	0	0
Kineziterapija	5	38	5	35	19	0
Ergoterapija	1	11	1	10	4	1
Akušerija	0	17	0	10	4	2
Slauga	0	21	0	9	3	0
Veterinarinė maisto sauga	1	34	2	24	6	2
Gyvulininkystės technologija	0	17	0	10	0	0
Iš viso:	73	206	64	136	47	5

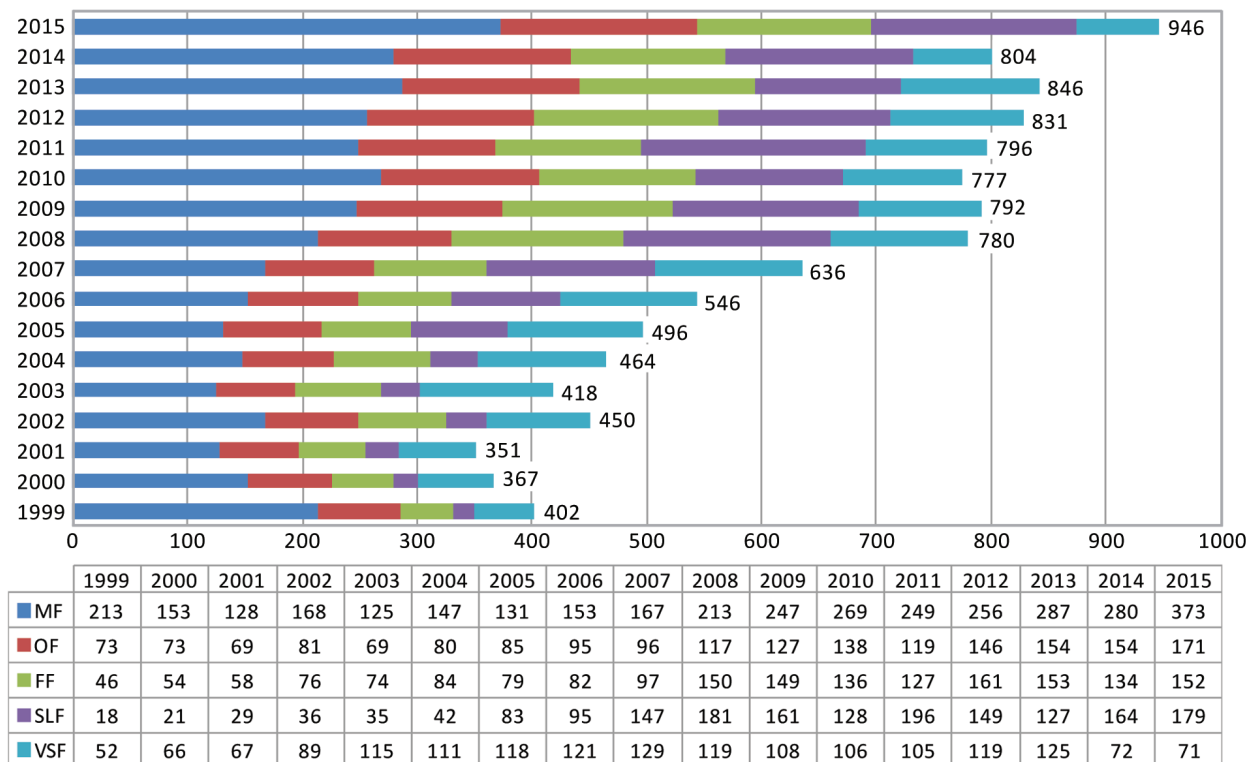
Informacija apie LSMU studentus, 2015 m. baigusius atitinkamą studijų laikotarpį (įstojusius 2013 m.) ir pretenduojančius į sumokėtos studijų kainos kompensavimą						
Studijų programa	Studentų, 2013 m. įstojusių į valstybės finansuojamas vietas, skaičius	Studentų, 2013 m. įstojusių į valstybės nefinansuojamas vietas, skaičius	Valstybės finansuojamų studentų, 2015 m. baigusius atitinkamą studijų laikotarpį, skaičius	Valstybės nefinansuojamų studentų, 2015 m. baigusius atitinkamą studijų laikotarpį, skaičius	Studentų, pretenduojančių į sumokėtos studijų kainos kompensavimą, skaičius	Studentų, gavusių sumokėtos kainos kompensaciją, skaičius
Medicina	111	208	139	160	57	37
Medicininė ir veterinarinė genetika	30	6	24	2	0	0
Medicininė ir veterinarinė biochemija	3	20	4	15	4	4
Odontologija	38	81	52	71	23	11
Burnos higiena	0	30	0	11	10	0
Farmacija	9	83	11	80	35	6
Visuomenės sveikata	10	19	9	16	6	1
Sveikatos psichologija	18	19	15	4	3	3
Socialinis darbas medicinoje	2	12	2	9	7	0
Kineziterapija	3	55	4	44	18	0
Ergoterapija	0	16	0	13	3	0
Akušerija	11	5	12	3	2	0
Slauga	8	25	9	14	6	0
Veterinarinė medicina	67	102	64	81	26	8
Veterinarinė maisto sauga	6	31	6	15	5	0
Maisto mokslas	35	1	26	1	0	0
Gyvulininkystės technologija	5	16	4	10	0	0
Gyvūnų mokslas	2	16	3	12	5	0
Iš viso:	358	745	384	561	210	70

Informacija apie LSMU studentus, 2015 m. baigusius atitinkamą studijų laikotarpį (įstojusius 2012 m., išstėtinės studijos) ir pretenduojančius į sumokėtos studijų kainos kompensavimą						
Studijų programa	Studentų, 2012 m. įstojusių į valstybės finansuojamas vietas, skaičius	Studentų, 2012 m. įstojusių į valstybės nefinansuojamas vietas, skaičius	Valstybės finansuojamų studentų, 2015 m. baigusių studijas, skaičius	Valstybės nefinansuojamų studentų, 2015 m. baigusių studijas, skaičius	Studentų, pretenduojančių į sumokėtos studijų kainos kompensavimą, skaičius	Studentų, gavusių sumokėtos kainos kompensaciją, skaičius
Veterinarinė maisto sauga	0	9	0	3	0	0
Gyvulininkystės technologija	0	4	0	4	0	0
Iš viso:	0	13	0	7	0	0

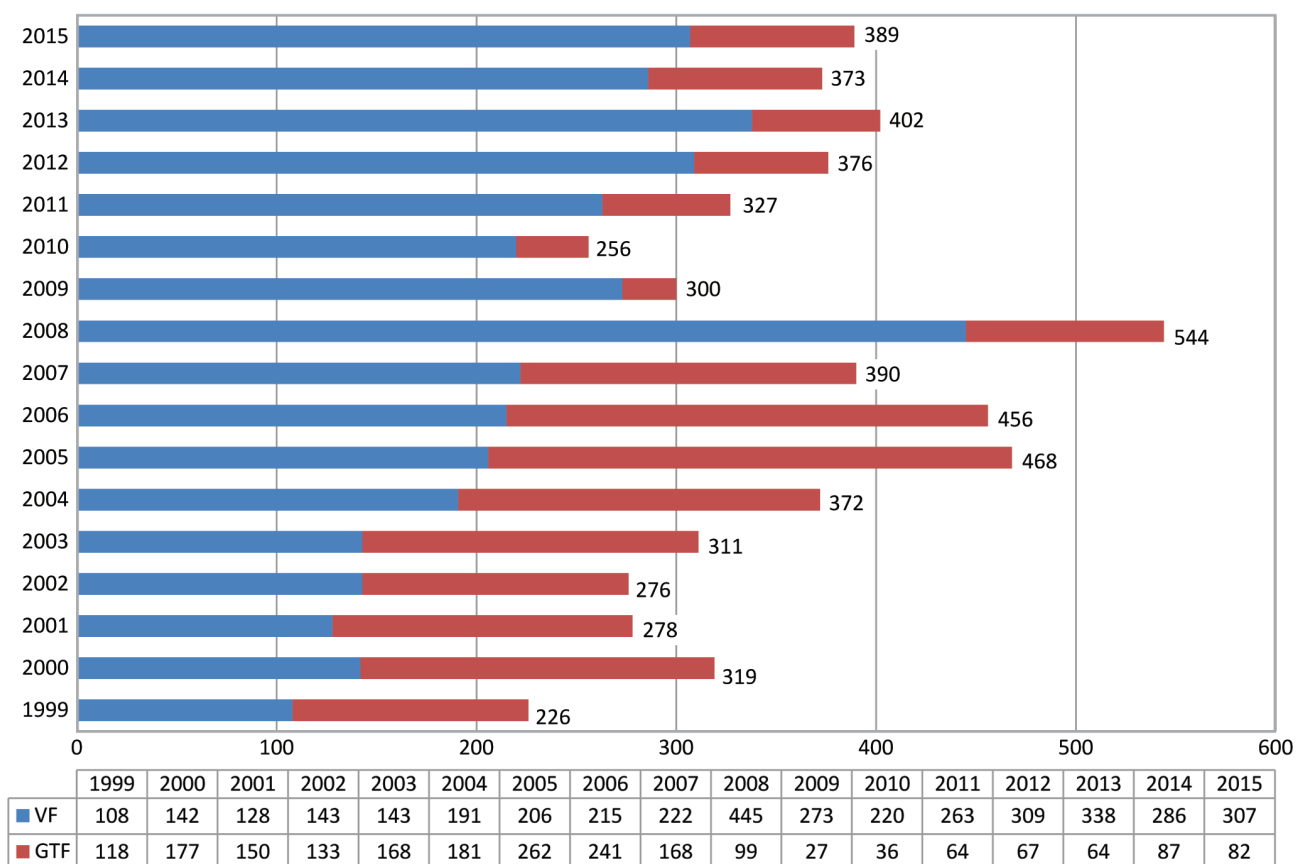
**Į Medicinos ir Veterinarijos akademijų fakultetus priimtųjų
ir baigusiųjų skaičiaus kaita 2010–2015 m.**



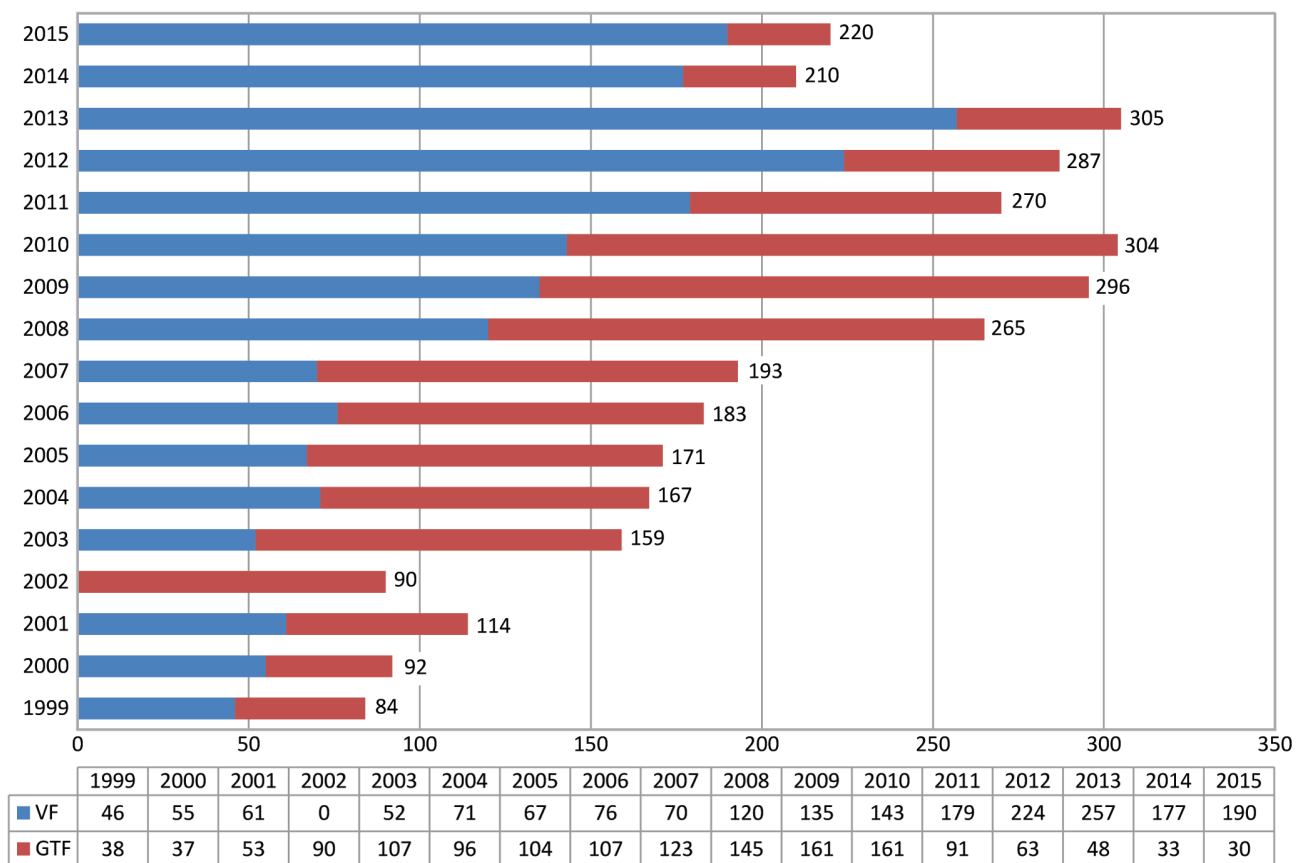
1 pav. Priimtųjų į Medicinos akademijos fakultetus studentų skaičiaus dinamika (1999–2015 m.)



2 pav. Baigusiųjų Medicinos akademijos fakultetus studentų skaičiaus dinamika (1999–2015 m.)



3 pav. Priimtųjų į Veterinarijos akademijos fakultetus studentų skaičiaus dinamika (1999–2015 m.)



4 pav. Baigusiųjų Veterinarijos akademijos fakultetus studentų skaičiaus dinamika (1999–2015 m.)

LSMU 2015 m. dirbančių absolventų procentinė dalis, vidutinis mėnesinis darbo užmokestis ir darbo stažas (mėnesiais) po 6 mėn. pagal studijų programas

Studijų programa	Absolventų vidutinis mėnesinis darbo užmokestis (eurais) po 6 mėn. nuo studijų baigimo	Dirbančių absolventų procentinė dalis (pagal darbo sutartį) po 6 mėn.	Absolventų darbo stažas (vidurkis mėnesiais) per 6 mėn.
Pirmosios pakopos studijos			
Akušerija	688	90,9	5,50
Burnos higiena	333	70,6	4,32
Ergoterapija	397	54,5	4,24
Gyvulininkystės technologija	465	60,0	4,44
Kineziterapija	337	65,0	4,36
Medicininė ir veterinarinė biochemija	453	54,5	4,61
Medicininė ir veterinarinė genetika	345	47,1	4,77
Slauga	835	94,0	5,53
Socialinis darbas medicinoje	453	66,7	3,95
Veterinarinė maisto sauga	545	63,3	4,48
Visuomenės sveikata	359	26,3	2,60
Antrosios pakopos studijos			
Bioverslo vadyba	758	100,0	6,00
Fizinė medicina ir reabilitacija	478	83,3	5,57
Gyvulininkystės technologija	737	77,8	5,70
Klinikinė slauga	854	90,0	5,89
Laboratorinės medicinos biologija	677	100,0	5,53
Sveikatinimas ir reabilitacija fiziniaus pratimais	549	75,0	5,43
Veterinarinė maisto sauga	575	81,7	5,18
Visuomenės sveikata	509	64,3	5,60
Visuomenės sveikatos vadyba	1012	87,5	5,66
Vientisosios studijos			
Farmacija	1189	93,2	5,72
Medicina	441	90,3	4,87
Odontologija	658	93,1	5,09
Veterinarinė medicina	484	79,0	5,18
Laipsnio nesuteikiančios (rezidentūros) studijos, medicinos studijų kryptis			
Abdominalinė chirurgija	1340	100,0	6,00
Akušerija ir ginekologija	1731	83,3	5,17
Anesteziologija ir reanimatologija	1997	100,0	6,00
Chirurgija	1583	100,0	5,90
Dermatovenerologija	812	100,0	5,99
Dietologija	807	100,0	6,00
Endodontologija	1014	100,0	6,00

Studijų programa	Absolventų vidutinis mėnesinis darbo užmokestis (eurais) po 6 mėn. nuo studijų baigimo	Dirbančių absolventų procentinė dalis (pagal darbo sutartį) po 6 mėn.	Absolventų darbo stažas (vidurkis mėnesiais) per 6 mėn.
Fizinė medicina ir reabilitacija	1119	75,0	4,62
Gastroenterologija	1741	100,0	5,47
Hematologija	573	33,3	3,67
Infekcinės ligos	1479	100,0	6,00
Kardiologija	1558	80,0	5,18
Kraujagyslių chirurgija	1987	100,0	5,97
Krūtinės chirurgija	1381	100,0	6,00
Laboratorinė medicina	989	100,0	5,00
Nefrologija*	286		0,58
Neurologija	1381	50,0	5,48
Oftalmologija	666	80,0	4,95
Ortopedija traumatologija	1446	91,7	5,45
Otorinolaringologija	1102	100,0	5,94
Patologija	991	100,0	5,52
Psichiatrija	1339	100,0	5,35
Pulmonologija	1452	100,0	5,67
Radiologija	1682	88,9	5,20
Radioterapinė onkologija	1254	100,0	6,00
Reumatologija	1021	100,0	5,00
Šeimos medicina	1028	82,1	4,83
Širdies chirurgija	1355	100,0	6,00
Urologija	1389	100,0	6,00
Vaikų chirurgija	1255	100,0	6,00
Vaikų ir paauglių psichiatrija	1563	100,0	6,00
Vaikų ligos	939	50,0	3,36
Vaikų ligos ir neonatologija	1680	100,0	5,80
Vaikų ligos ir vaikų alergologija	854	100,0	6,00
Vaikų ligos ir vaikų endokrinologija	1107	100,0	5,33
Vaikų ligos ir vaikų intensyvioji terapija	1823	100,0	6,00
Vaikų ligos ir vaikų kardiologija*	749		0,81
Vaikų ligos ir vaikų nefrologija	731	100,0	5,40
Vaikų ligos ir vaikų pulmonologija	1131	100,0	6,00
Vidaus ligos	1188	100,0	5,96
Laipsnio nesuteikiančios (rezidentūros) studijos, odontologijos studijų kryptis			
Burnos chirurgija	2362	100,0	6,00
Endokrinologija	1113	50,0	3,02
Ortodontija*	565		2,00

Studijų programa	Absolventų vidutinis mėnesinis darbo užmokestis (eurais) po 6 mėn. nuo studijų baigimo	Dirbančių absolventų procentinė dalis (pagal darbo sutartį) po 6 mėn.	Absolventų darbo stažas (vidurkis mėnesiais) per 6 mėn.
Ortopedinė odontologija	770	75,0	5,00
Periodontologija	413	100,0	6,00
Vaikų odontologija	730	100,0	5,50
Laipsnio nesuteikiančios (rezidentūros) studijos, veterinarinės medicinos studijų kryptis			
Gyvūninių produktų veterinarinė sanitarija*	675		4,00
Veterinarinė akušerija ir ginekologija*	1257		4,00
Veterinarinė chirurgija*	787		4,00
Veterinarinė genetika*	429		4,00
Veterinarinė klinikinė hematologija ir toksikologija*	1301		4,00
Veterinarinė mikrobiologija*	327		4,00
Veterinarinė neužkrečiamųjų ligų terapija*	1187		4,00
Veterinarinė patologija*	576		4,00

* pažymėtų studijų programų absolventai ataskaitinę dieną (6 mėn. nuo studijų baigimo) nedirbo pagal darbo sutartį.

Lietuvos darbo biržos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos darbo išteklių skyriaus 2016-02-17 raštas Nr. Sd-534 dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 m. laidos absolventų, 2016-01-01 duomenimis, registruotų Lietuvos darbo biržoje

**LIETUVOS DARBO BIRŽOS
PRIE SOCIALINĖS APSAUGOS IR DARBO MINISTERIJOS
DARBO IŠTEKLIŲ SKYRIUS**

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto
L.e.p. Karjeros centro vadovei
Linai Gedminaitėi

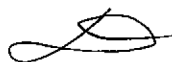
2016-02-17 Nr. Sd-534
I 2016-01-15 Nr. VKC1-12

DĖL INFORMACIJOS PATEIKIMO

Atsakydami į Jūsų užklausą, siunčiame informaciją apie Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 m. laidos absolventus, registruotus Lietuvos darbo biržoje 2015 m. pagal studijų programas.

PRIDEDAMA. 1 lapas.

Skyriaus vedėjos pavaduotoja



Daiva Liugienė

Originalas siunčiamas nebus

Violeta Kavaliauskienė, tel. (8 5) 236 0785, el. p. violeta.kavaliauskiene@ldb.lt

Lietuvos darbo birža prie Socialinės
apsaugos ir darbo ministerijos –
biudžetinė įstaiga
Geležinio Vilko g. 3A, LT-03131 Vilnius

Tel. (8 5) 236 0770
Faks. (8 5) 236 0788 / 236 0794
El. p. info@ldb.lt
www.ldb.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre
Kodas 190766619

Lietuvos darbo biržos
prie Socialinės
apsaugos ir darbo
ministerijos
2016-02-17 rašto
Nr. Sd- 534
priedas

**LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO 2015 M. LAIDOS ABSOLVENTAI,
2015 M. REGISTRUOTI LIETUVOS DARBO BIRŽOJE**

Studijų programos kodas	Studijų programa	Registruotų absolventų skaičius	Įdarbintų absolventų skaičius	Įdarbintų pagal specialybę skaičius
612B72001	Akušerija	1	0	0
612A51001	Burnos higiena	3	2	2
61211B203	Ergoterapija	2	1	1
601B20001	Farmacija	4	2	2
621B30002	Fizinė medicina ir reabilitacija	4	2	2
612D73001	Gyvulininkystės technologija	4	1	1
621D73001	Gyvulininkystės technologija	2	1	1
733A30068	Kardiologija	1	1	1
612B31002	Kineziterapija	9	5	2
621B91002	Laboratorinės medicinos biologija	1	1	0
601A30002	Medicina	49	36	33
612C74001	Medicininė ir veterinarinė biochemija	12	9	5
612C43001	Medicininė ir veterinarinė genetika	15	6	3
601A40002	Odontologija	18	16	16
733A30085	Radiologija	1	1	1
612B70002	Slauga	7	2	2
612L51001	Socialinis darbas medicinoje	2	1	0
621B30003	Sveikatinimas ir reabilitacija fiziniais pratimais	1	1	1
733A30088	Šeimos medicina	1	1	1
02A	Veterinarija	1	1	1
612A64001	Veterinarinė maisto sauga	9	6	2
621A64001	Veterinarinė maisto sauga	6	4	1
601D20001	Veterinarinė medicina	31	25 + 1 pradėjo savo verslą*	20 + 1 pradėjo savo verslą
612A60003	Visuomenės sveikata	10	7	6
621A60003	Visuomenės sveikata	9	4	2
	VISO:	203	137	106 + 1 pradėjo savo verslą

* – čia ir toliau asmuo pradėjo savo verslą, neįmanoma tiksliai atsakyti, ar dirba pagal specialybę.

**2015 m. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto
senato patvirtinti dokumentai**

1. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Akių ligų klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
2. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto MA Akušerijos ir ginekologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
3. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Anatomijos instituto nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
4. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Anesteziologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
5. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Ausų, nosies ir gerklės ligų klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
6. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Bendrosios chirurgijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
7. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Biochemijos katedros nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
8. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Chirurgijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
9. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Ekstremaliosios medicinos katedros nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
10. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Endokrinologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
11. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Fizikos, matematikos ir biofizikos katedros nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
12. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Gastroenterologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
13. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Histologijos ir embriologijos katedros nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
14. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Infekcinių ligų klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
15. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Intensyviosios terapijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
16. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Kalbų ir edukacijos katedros nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
17. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Kardiologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
18. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Laboratorinės medicinos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
19. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Nefrologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
20. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Neonatologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
21. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Neurochirurgijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
22. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Odos ir venerinių ligų klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
23. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Onkologijos instituto nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
24. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Ortopedijos traumatologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
25. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Patologinės anatomijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
26. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
27. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Psichiatrijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
28. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Pulmonologijos ir imunologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;

29. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Radiologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
30. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Reumatologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
31. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Šeimos medicinos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
32. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Širdies, krūtinės ir kraujagyslių chirurgijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
33. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Urologijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
34. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Vaikų chirurgijos klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
35. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Vaikų ligų klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
36. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Vidaus ligų klinikos nuostatai, 2015-01-12, Nr. 53-01;
37. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto gero valdymo kodas, 2015-01-23, Nr. 54-02;
38. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studijų reglamentas, 2015-01-23, Nr. 54-04;
39. LSMU Medicinos akademijos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
40. LSMU Veterinarijos akademijos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
41. Analizinės ir toksikologinės chemijos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
42. Anatomijos ir fiziologijos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
43. Aplinkos ir darbo medicinos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
44. Farmakognozijos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
45. Gyvūnų veisimo ir mitybos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
46. Klinikinės farmacijos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
47. Maisto saugos ir kokybės katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
48. Neužkrečiamųjų ligų katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
49. Profilaktinės medicinos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
50. Socialinių ir humanitarinių mokslų katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
51. Slaugos ir rūpybos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
52. Sveikatos psichologijos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
53. Užkrečiamųjų ligų katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
54. Vaistų chemijos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
55. Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos katedros nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
56. Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
57. LSMU Gyvūnų auginimo technologijų fakulteto instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
58. LSMU Elgesio medicinos instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
59. LSMU Endokrinologijos instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
60. LSMU Kardiologijos instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
61. LSMU Neuromokslų instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
62. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Mikrobiologijos ir virusologijos instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
63. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Slaugos fakulteto Sporto instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
64. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Sveiktos tyrimų instituto nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
65. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Burnos priežiūros ir vaikų odontologijos klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
66. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Dantų ir burnos ligų klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
67. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Dantų ir žandikaulių ortopedijos klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
68. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Slaugos fakulteto Geriatrijos klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
69. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Neurologijos klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;

70. Lietuvos sveikatos mokslų Slaugos fakulteto Reabilitacijos klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
71. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
72. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Stambųjų gyvulių klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
73. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Ortodontijos klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
74. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Vaikų reabilitacijos klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
75. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Veido ir žandikaulių chirurgijos klinikos nuostatai, 2015-02-01, Nr. 55-01;
76. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Pedagoginių ir garbės vardų suteikimo nuostatai, 2015-03-20, Nr. 57-05;
77. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto rezidentų judumo fondo nuostatai, 2015-03-20, Nr. 57-11;
78. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studentų priėmimo 2015 m. taisyklės, 2015-03-20, Nr. 57-13;
79. 2015 metų bendrojo priėmimo į Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ir Vilniaus universiteto laipsnio nesuteikiančias (rezidentūros) studijas principai, 2015-03-20, Nr. 57-13;
80. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studentų priėmimo į doktorantūros studijas 2015 m. taisyklės, 2015-03-20, Nr. 57-13;
81. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Studijų centro nuostatai, 2015-03-20, Nr. 57-15;
82. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto dėstytojų edukacinės kompetencijos užtikrinimo tvarka, 2015-03-20, Nr. 57-16;
83. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Gyvulininkystės instituto nuostatai, 2015-03-20, Nr. 57-22;
84. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto MA MF virškinimo sistemos tyrimų instituto nuostatai, 2015-03-20, Nr. 57-23;
85. Kvalifikacinių ir atestacijos reikalavimų dėstytojų ir mokslo darbuotojų pareigybėms nustatymo, konkursų į dėstytojų ir mokslo darbuotojų pareigas skelbimo, organizavimo ir vykdymo bei dėstytojų ir mokslo darbuotojų atestavimo tvarka, 2015-05-22, Nr. 59-04;
86. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Doktorantūros studijų reglamentas, 2015-05-22, Nr. 59-06;
87. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicininės simuliacijos centro nuostatai, 2015-05-22, Nr. 59-13;
88. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Genetikos ir molekulinės medicinos klinikos nuostatai, 2015-05-22, Nr. 59-14;
89. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Skubiosios medicinos klinikos nuostatai, 2015-05-22, Nr. 59-15;
90. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Gyvūnų tyrimų centro nuostatai, 2015-05-22, Nr. 59-17;
91. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Bibliotekos ir informacijos centro nuostatai, 2015-11-20, Nr. 67-09;
92. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto katedros vedėjo, instituto, profilinės ir veterinarijos klinikų vadovo rinkimų reglamentas, 2015-12-18, Nr. 68-12;
93. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicinos fakulteto Nuostatai, 2015-12-18, Nr. 68-13;
94. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Odontologijos fakulteto Nuostatai, 2015-12-18, Nr. 68-14;
95. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Visuomenės sveikatos fakulteto nuostatai, 2015-12-18, Nr. 68-15;
96. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Gyvulininkystės technologijos fakulteto nuostatai, 2015-12-18, Nr. 68-16;
97. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Slaugos fakulteto Nuostatai, 2015-12-18, Nr. 68-17.

2015 metais patvirtintų Tarybos sprendimų sąrašas

1. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 m. pirmosios, antrosios pakopų ir vientisųjų studijų kainų priėmimo, 2015-02-20, tarybos sprendimas Nr. 1-1.
2. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicinos akademijos profilinių klinikų steigimo, 2015-04-20, tarybos sprendimas Nr. 2-1.
3. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Vidurinės mokyklos 2014 m. veiklos ataskaitos ir 2014 m. finansinių ataskaitų rinkinio patvirtinimo, 2015-04-20, tarybos sprendimas Nr. 2-2.
4. Dėl pritarimo rektoriaus sprendimui investuoti finansinį turtą į VšĮ „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vidurinė mokykla“, 2015-04-20, tarybos sprendimas Nr. 2-3.
5. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vidurinės mokyklos strategijos 2015–2020 metams suderinimo, 2015-04-20, tarybos sprendimas Nr. 2-4.
6. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2014 m. veiklos ir pajamų ir išlaidų sąmatos įvykdymo ataskaitų ir 2014 m. finansinės atskaitomybės patvirtinimo, 2015-04-24, tarybos sprendimas Nr. 3-1.
7. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 m. priėmimo pirmosios, antrosios ir trečiosios (doktorantūros) pakopų bei vientisųjų studijų užsienio kalba, laipsnio nesuteikiančių (rezidentūros) studijų lietuvių ir užsienio kalbomis bei 2015 m. planuojamų įregistruoti antrosios studijų pakopos lietuvių kalba programų studijų kainų ir įmokų dydžių, tiesiogiai nesusijusių su studijų programos įgyvendinimu, 2015-04-24, tarybos sprendimas Nr. 3-2.
8. Dėl viešojo konkurso rektoriaus pareigoms eiti paskelbimo, 2015-04-24, tarybos sprendimas Nr. 3-3.
9. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 2015 m. priėmimo trečiosios (doktorantūros) studijų lietuvių kalba kainų nustatymo, 2015-05-06, tarybos sprendimas Nr. 4-1.
10. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicinos akademijos Medicinos fakulteto padalinio „Medicininės simuliacijos centras“ steigimo, 2015-05-12, tarybos sprendimas Nr. 5-1.
11. Dėl 2015 metų priėmimo į Lietuvos sveikatos mokslų universiteto I kursą studentų skaičiaus, 2015-06-19, tarybos sprendimas Nr. 6-1.
12. Dėl viešosios įstaigos steigimo ir steigimo akto patvirtinimo bei pritarimo rektoriaus sprendimui investuoti, 2015-06-19, tarybos sprendimas Nr. 6-2.
13. Dėl viešosios įstaigos „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Gyvulininkystės eksperimentinės plėtos ir genetinių išteklių centras“ įstatų patvirtinimo, 2015-06-19, tarybos sprendimas Nr. 6-3.
14. Dėl viešosios įstaigos „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Gyvulininkystės eksperimentinės plėtos ir genetinių išteklių centras“ valdybos patvirtinimo, 2015-06-19, tarybos sprendimas Nr. 6-4.
15. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Gyvūnų tyrimų centro steigimo, 2015-06-19, tarybos sprendimas Nr. 6-5.
16. Dėl viešosios įstaigos „Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vidurinė mokykla“ įstatų pakeitimo, 2015-06-19, tarybos sprendimas Nr. 6-6.
17. Dėl kandidatų atitikties kvalifikaciniam ir kitiems pranešime apie viešąjį konkursą nustatytiems reikalavimams, 2015-08-31, tarybos sprendimas Nr. 7-1.
18. Dėl rektoriaus išrinkimo ir skyrimo, 2015-09-18, tarybos sprendimas Nr. 8-1.
19. Dėl tarybos kadencijos pabaigos ir rinkimų, 2015-09-29, tarybos sprendimas Nr. 9-1.

2015 metais rektoriaus įsakymais patvirtinti dokumentai

1. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-01-02, rektoriaus įsakymas Nr. V-4.
2. Dėl įsakymo Nr. V-134 „Dėl kasos aparatų naudojimo Lietuvos sveikatos mokslų universitete“ dalinio pakeitimo, 2015-01-02, rektoriaus įsakymas Nr. V-5.
3. Dėl įsakymo Nr. V-18 „Dėl PVM sąskaitų faktūrų išrašymo ir PVM sąskaitų faktūrų registru tvarkymo“ dalinio pakeitimo, 2015-01-02, rektoriaus įsakymas Nr. V-6.
4. Dėl 2014-10-01 d. įsakymo Nr. V-1147 „Dėl ilgalaikio materialiojo turto, nematerialiojo turto, atsargų apskaitos Lietuvos sveikatos mokslų universitete tvarkos ir vidinių dokumentų patvirtinimo“ pakeitimo, 2015-02-02, rektoriaus įsakymas Nr. V-07.
5. Dėl formų patvirtinimo, 2015-01-02, rektoriaus įsakymas Nr. V-9.
6. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-01-09, rektoriaus įsakymas Nr. V-44.
7. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Rektorato darbo reglamento patvirtinimo, 2015-01-29, rektoriaus įsakymas Nr. V-117.
8. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto *De minimis* pagalbos teikimo smulkaus ir vidutinio verslo subjektams Lietuvos sveikatos mokslų universitete tvarkos aprašo, 2015-02-02, rektoriaus įsakymas Nr. V-152.
9. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Informacinių technologijų centro saugaus elektroninės informacijos tvarkymo taisyklių patvirtinimo, 2015-02-05, rektoriaus įsakymas Nr. V-172.
10. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Informacinių technologijų centro informacinių sistemų naudotojų administravimo taisyklių patvirtinimo, 2015-02-05, rektoriaus įsakymas Nr. V-173.
11. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Informacinių technologijų centro informacinių sistemų veiklos tęstinumo valdymo plano patvirtinimo, 2015-02-05, rektoriaus įsakymas Nr. V-174.
12. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Informacinių technologijų centro informacinių sistemų duomenų saugos nuostatų patvirtinimo, 2015-02-05, rektoriaus įsakymas Nr. V-175.
13. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto vidurinės mokyklos mokėjimo už ugdymą tvarkos patvirtinimo, 2015-02-23, rektoriaus įsakymas Nr. V-199.
14. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-02-26, rektoriaus įsakymas Nr. V-214.
15. Dėl įsakymo Nr. V-18 „Dėl PVM sąskaitų faktūrų išrašymo ir PVM sąskaitų faktūrų registru tvarkymo“ dalinio pakeitimo, 2015-02-26, rektoriaus įsakymas Nr. V-215.
16. Dėl 2015 metų Lietuvos sveikatos mokslų universiteto viešųjų pirkimo plano patvirtinimo, 2015-03-12, rektoriaus įsakymas Nr. V-255.
17. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Vidurinės mokyklos mokinių priėmimo tvarkos 2015-2016 mokslo metams, 2015-03-19, rektoriaus įsakymas Nr. V-272.
18. Dėl darbo užmokesčio fondo tvarkymo padalinyje, 2015-03-30, rektoriaus įsakymas Nr. V-316.
19. Dėl priedų iš padalinio darbo užmokesčio fondo skyrimo tvarkos nustatymo, 2015-03-30, rektoriaus įsakymas Nr. V-317.
20. Dėl LSMU rektoriaus 2014-09-26 d. įsakymo Nr. V-1131 „Dėl tarnybinių ir netarnybinių automobilių naudojimo Lietuvos sveikatos mokslų universitete taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo, 2015-03-31, rektoriaus įsakymas Nr. V-327.

21. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto studentų sutikimų absolventų karjeros stebėsenos tikslais surinkimo organizavimo tvarkos patvirtinimo, 2015-06-01, rektoriaus įsakymas Nr. V-513.
22. Dėl priėmimo į pirmosios ir antrosios pakopų bei vientisųjų studijų programos komisijos nuostatų patvirtinimo, 2015-06-09, rektoriaus įsakymas Nr. V-544.
23. Dėl tipinių studijų sutarčių formų patvirtinimo ir įgaliojimų suteikimo, 2015-06-09, Nr. V-545.
24. Dėl finansavimo sumų apskaitos Lietuvos sveikatos mokslų universitete tvarkos aprašo patvirtinimo, 2015-06-26, rektoriaus įsakymas Nr. V-624.
25. Dėl įsakymo Nr. V-18 „Dėl PVM sąskaitų faktūrų išrašymo ir PVM sąskaitų faktūrų registru tvarkymo“ dalinio pakeitimo, 2015-06-30, rektoriaus įsakymas Nr. V-649.
26. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-06-30, rektoriaus įsakymas Nr. V-650.
27. Dėl kasos aparatų naudojimo Lietuvos sveikatos mokslų universitete, 2015-07-01, rektoriaus įsakymas Nr. V-657.
28. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto rezidentūros bazių vertinimo ir atrankos komisijos darbo tvarkos aprašo patvirtinimo, 2015-07-07, rektoriaus įsakymas Nr. V-673.
29. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-07-03, rektoriaus įsakymas Nr. V-688.
30. Dėl įsakymo Nr. V-18 „Dėl PVM sąskaitų faktūrų išrašymo ir PVM sąskaitų faktūrų registru tvarkymo“ dalinio pakeitimo, 2015-07-03, rektoriaus įsakymas Nr. V-689.
31. Dėl studentų bendrabučių nuostatų ir sutarčių formų patvirtinimo, 2015-08-28, rektoriaus įsakymas Nr. V-795.
32. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto finansinės rizikos valdymo taisyklių tvirtinimo, 2015-09-04, rektoriaus įsakymas Nr. V-831.
33. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-09-10, rektoriaus įsakymas Nr. V-853.
34. Dėl įsakymo Nr. V-18 „Dėl PVM sąskaitų faktūrų išrašymo ir PVM sąskaitų faktūrų registru tvarkymo“ dalinio pakeitimo, 2015-09-10, rektoriaus įsakymas Nr. V-854.
35. Dėl narystės senate sutarties formos patvirtinimo, 2015-09-23, rektoriaus įsakymas Nr. V-899.
36. Dėl sąnaudų apskaitos Lietuvos sveikatos mokslų universitete tvarkos aprašo patvirtinimo, 2015-09-24, rektoriaus įsakymas Nr. V-904.
37. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos ir mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-10-01, rektoriaus įsakymas Nr. V-942.
38. Dėl tipinės klausytojo sutarties formos patvirtinimo ir įgaliojimų suteikimo, 2015-10-15, rektoriaus įsakymas Nr. V-1004.
39. Dėl tipinės sutarties su klinikinės medicinos (internatūros) praktikos baze patvirtinimo ir įgaliojimų suteikimo, 2015-11-02, rektoriaus įsakymas Nr. V-1063.
40. Dėl turto perdavimo komisijos darbo reglamento patvirtinimo, 2015-11-03, rektoriaus įsakymas Nr. V-1081.
41. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-11-05, rektoriaus įsakymas Nr. V-1090.
42. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto darbuotojų darbo apmokėjimo tvarkos, patvirtintos 2014-12-22 d. sprendimu Nr. 8-6, 2015-11-11, rektoriaus įsakymas Nr. V-1114.
43. Dėl trišalių praktinio mokymo tipinių sutarčių patvirtinimo ir įgaliojimų suteikimo, 2015-11-17, rektoriaus įsakymas Nr. V-1128.
44. Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto viešųjų pirkimų organizavimo, 2015-11-24, rektoriaus įsakymas Nr. V-1147.

45. Dėl LSMU Veterinarijos akademijos Gyvulininkystės instituto Chemijos laboratorijoje atliekamų tyrimų įkainių tvirtinimo, 2015-11-27, rektoriaus įsakymas Nr. V-1171.
46. Dėl įsakymo Nr. V-135 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto atskaitingų asmenų atsiskaitymų už parduotas prekes ir suteiktas paslaugas tvarkos patvirtinimo“ dalinio pakeitimo, 2015-12-04, rektoriaus įsakymas Nr. V-1189.
47. Dėl LSMU Veterinarijos akademijos Gyvulininkystės technologijos fakulteto Gyvūnų veisimo ir mitybos katedros Gyvūnų veislinės vertės tyrimų ir selekcijos ir gyvūnų nutriciologijos tyrimų laboratorijose bei nutrigenomikos ir gyvulininkystės procesų sisteminio vertinimo skyriuje teikiamų paslaugų įkainių tvirtinimo, 2015-12-09, rektoriaus įsakymas Nr. V-1199.
48. Dėl narystės taryboje sutarties formos patvirtinimo, 2015-12-16, rektoriaus įsakymas Nr. V-1256.
49. Dėl 2016 metų darbo valandų ir metinių vidutinio mėnesio darbo dienų ir valandų skaičių patvirtinimo, 2015-12-31, rektoriaus įsakymas Nr. V-1303.

UNIVERSITETO VEIKLOS 2015 M. ATASKAITA PARENGĘ ASMENYS

1. Rektorius – prof. Remigijus Žaliūnas
2. MA Kancleris – prof. Vilius Jonas Grabauskas
3. VA Kancleris – prof. Henrikas Žilinskas
4. Prorektorė mokslui – prof. Vaiva Lesauskaitė
5. Prorektorė studijoms – prof. Daiva Rastenytė
6. Prorektorius klinicinei medicinai – prof. Renaldas Jurkevičius
7. Prorektorius veterinarijai – prof. Antanas Sederevičius
8. Administracijos ir finansų direktorius – Justas Babarskas
9. Rektorato vyriausiasis referentas – dr. Antanas Banys
10. Medicinos fakulteto dekanas – prof. Algimantas Tamelis
11. Farmacijos fakulteto dekanas – prof. Vitalis Briedis
12. Odontologijos fakulteto dekanas – prof. Ričardas Kubilius
13. Visuomenės sveikatos fakulteto dekanė – prof. Ramunė Kalėdienė
14. Slaugos fakulteto dekanė – prof. Jūratė Macijauskienė
15. Veterinarijos fakulteto dekanė – prof. Vita Riškevičienė
16. Gyvulininkystės technologijos fakulteto dekanas – doc. Rolandas Stankevičius
17. Tarptautinių ryšių ir studijų centro dekanas – prof. Žilvinas Padaiga
18. Tarptautinių ryšių ir studijų centro prodekanas – dr. Alvidas Šarlauskas
19. Podiplominių studijų centro dekanas – doc. Kęstutis Petrikonis
20. Studijų centro vadovė – prof. Raimonda Brunevičiūtė
21. Mokslo centro vadovė – doc. Ingrida Ulozienė
22. Dėstytojų edukacinės kompetencijos centro vadovė – dr. Edita Butrimė
23. E. studijų skyriaus vedėja – Sigita Radzevičienė
24. Endokrinologijos instituto direktorė – prof. Rasa Verkauskienė
25. Neuromokslų instituto direktorius – prof. Arimantas Tamašauskas
26. Kardiologijos instituto direktorius – prof. Rimantas Benetis
27. Elgesio medicinos instituto direktorius – dr. Narseta Mickuvienė
28. Gyvulininkystės instituto direktorė – dr. Violeta Juškienė
29. Personalo tarnybos vadovė – Valerija Kietelienė
30. Informacinių technologijų centro direktorius – Kęstutis Šimatonis
31. Universiteto vaistinės direktorius – doc. Rimantas Pečiūra
32. Bibliotekos ir informacijos centro direktorė – Meilutė Kretavičienė
33. Leidybos namų direktorius – prof. Edgaras Stankevičius
34. Vyr. ekonomistė – Elvyra Brazytė
35. Vyr. buhalterė – Brigita Uržienė
36. Juridinės tarnybos vadovas – Virginijus Kližentis
37. Vidaus audito tarnybos vadovė – Svajonė Meilė Skučienė
38. Dokumentų valdymo tarnybos vadovė – Justina Mačiulskienė
39. Plėtos tarnybos vadovė – Laima Matusevičienė
40. Viešųjų pirkimų tarnybos vadovė – Živilė Bagdonaitė
41. Apgyvandinimo paslaugų tarnybos vadovas – Algis Kunauskas
42. Turto valdymo tarnybos vadovas – Juozas Jaras
43. Statybos ir investicijų tarnybos vadovas – Julius Garbenčius
44. Pastatų eksploatavimo ir remonto tarnybos vadovas – Algirdas Matusevičius
45. Studentų priėmimo komisijos atsakingoji sekretorė – doc. Marija Stankevičienė
46. Studijų kokybės stebėsenos ir užtikrinimo komisijos atsakingasis sekretorius – doc. Andrius Macas

47. Lietuvos medicinos ir farmacijos istorijos muziejaus direktorius – dr. Tauras Antanas Mekas
48. Veterinarijos akademijos muziejaus vedėja – Lina Baršauskienė
49. Anatomijos muziejaus vedėja – Vega Kriaučiūnienė
50. Kultūros centro vadovė – Monika Miliūtė
51. Karjeros centro vadovas – Lina Gedmintaitė
52. Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centro vadovas – Giedrius Palubinskas
53. VšĮ LSMU Praktinio mokymo ir bandymų centro direktorius – dr. Saulius Makauskas
54. Stambųjų gyvulių klinikos vadovas – doc. Audrius Kučinskas
55. Dr. L. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos vadovė – dr. Birutė Karvelienė
56. Kauno klinikų direktorius medicinai ir slaugai – prof. Albinas Naudžiūnas
57. Kauno klinikų direktorius ekonomikai ir infrastruktūrai – prof. Artūras Grebliauskas
58. Kauno klinikų direktorė visuomenės sveikatai, mokslui ir studijoms – doc. Lina Jaruševičienė
59. Kauno klinikų direktorė valdymui ir plėtrai – dr. Daiva Pentiokinienė
60. Kauno klinikų valdymo ir plėtros direktoriaus pavaduotojas – Tomas Kuzmarskas
61. Kauno klinikų stacionariųjų paslaugų koordinavimo tarnybos vadovas – dr. Kęstutis Stašaitis
62. Kauno klinikų ambulatorinių paslaugų koordinavimo tarnybos vadovas – Šarūnas Mačinskas
63. Kauno klinikų Slaugos tarnybos vadovė – dr. Jolanta Toliušienė
64. VšĮ Kauno klinikinės ligoninės direktorius – Gediminas Abeciūnas
65. VšĮ LSMU gimnazijos direktorius – Arūnas Bučnys
66. Leidybos namų redaktorė – Irena Bubnytė
67. Leidybos namų maketuotoja, dizainerė – Jelena Babachina
68. Referentės – Ugnė Genienė, Indrė Bukauskienė, Erika Laurinavičiūtė

Korektorė Aida Jakimavičienė
Maketuotoja Jelena Babachina
Viršelio dailininkas Rolandas Rimkūnas

2016-04-11. 37,0 spaudos l. Tiražas 75 egz. Užsakymo Nr. 152.
Leido LSMU Leidybos namai, Šiaurės pr. 57, LT-49264 Kaunas.
Spausdino UAB „Arx Reklama“, Miško g. 23, LT-44313 Kaunas.