



Medicinos fakultetas



2024-ieji buvo reikšmingi Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto veikloje, pažymėti inovacijomis, akademiniais pasiekimais ir svarbiais partnerystės projektais. Fakultetas aktyviai įsitraukė į individualiųjų studijų koncepcijos įgyvendinimą – atnaujintas programų turinys, parengta 13 individualiųjų studijų dalykų. Įsteigtas Edukacinių kompetencijų skyrius, tobulinta akademinio personalo skatinimo sistema, stiprintos dėstytojų įsitraukimo ir studijų kokybės gerinimo iniciatyvos. Atnaujintas studentų praktikos teisinis reguliavimas, patvirtinti nauji praktikos nuostatai. Įsteigtas Medicininių simuliacijų centras, patvirtinta nauja rezidentūros studijų reglamento redakcija, sukurta rezidentūros pakopinių kompetencijų sertifikatų išdavimo sistema ir parengti atnaujintų rezidentūros programų ilgieji aprašai.

Rudens sezoną žymėjo Medicinos mokslo centro atidarymas. Šiame centre veiklą pradėjo Transliacinių sveikatos tyrimų institutas, jungiantis įvairių sričių mokslininkus – nuo paleogenetikos, skaitmeninės ir molekulinės medicinos iki taikomųjų neuromokslų. Fakultetas tapo Eureka transliacinės medicinos instituto nariu, o tarptautinis transliacinio mokslo renginys subūrė mokslininkus iš JAV, Nyderlandų, Italijos, Singapūro ir Japonijos. Fakulteto mokslininkai sulaukė pripažinimo sprenddami sveikatos technologijų iššūkius.

Indėlis į visuomenės sveikatos gerinimą taip pat buvo reikšmingas. Baigtos Medicinos mokslo centro statybos su moderniomis genetinių, biožymenų, neuromokslų ir odontologijos laboratorijomis, kurios prisidės prie kovos su vėžiu taikant centro mokslininkų sukurtus dirbtinio intelekto įrankius. Pradėjo veikti Lietuvos populiacijos ir retųjų ligų biobankas, kuris leis paspartinti personalizuotos medicinos plėtrą Lietuvoje. Fakultetas sėkmingai įgyvendino projektą „Sveikatos priežiūros specialistų kompetencijų platforma“, o jo metu sukurta universiteto mokymosi visą gyvenimą IT sistema gali būti naudojama tarptautiniu mastu.

Metai išsiskyrė ir intensyviu bendradarbiavimu. Pasirašytos sutartys su Utrechto universitetu, Centrinio eksperimentinės medicinos ir gyvybės mokslų institutu (Japonija). Įgyvendinant užsienio studentų pritraukimo planus stiprinamas bendradarbiavimas su Suomijos, Švedijos, Izraelio, Kirgizijos ir Vokietijos medicinos institucijomis. Fakulteto partnerių sąrašą papildė reikšmingos Lietuvos įmonės, tokios kaip UAB „Kardiolita“, „Inmedica“, „Affidea Lietuva“, „Pasaulio optika“, „Eglės sanatorija“, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras, o rezidentūros bazė – dar 28 įstaigos. Kanados lietuviai Angelė ir Sigitas Kazlauskai fakultetui skyrė 4,7 mln. Kanados dolerių, įsteigdami Vilniaus universiteto fondo vardinį subfondą vaikų odontologijos plėtrai.

2024 m. atidarytas fakulteto Medicinos mokslo centras – 6 korpusų, 900 patalpų pastatas su aukščiausius standartus atitinkančia mokslinių tyrimų įranga. Pastato plotas užima 19 tūkst. kv. m, o projekto investicijos sudarė 66 mln. Eur, iš jų daugiau nei pusę finansavo Europos regioninės plėtros fondas. Tai didžiausia investicija į medicinos mokslo infrastruktūrą nepriklausomoje Lietuvoje.

Fakulteto veikloje ryškiai atsispindėjo reikšmingi įvykiai. Kontaktų mugė sveikatos priežiūros specialistams, Vilniaus universiteto ir Lietuvos sveikatos mokslų universiteto forumas apie medicinos ir sveikatos apsaugos sistemas, Angelės ir Sigitos Kazlauskų subfondo įkūrimas ir Medicinos mokslo centro atidarymas pritraukė gausų dalyvių skaičių. Tarptautinis renginys „Translational Research: Bridging Gaps, Improving Lives“ tapo reikšminga mokslo bendruomenės susitikimo vieta.

Metų pabaigoje fakulteto bendruomenė galėjo didžiuotis gausiais apdovanojimais. Nusipelnusio gydytojo garbės ženklu įvertinti doc. dr. Audrius Dulskas, prof. dr. Eugenijus Lesinskas, doc. dr. Vitalijus Sokolovas ir doc. dr. Lina Zabulienė, o Nusipelnusio slaugytojo garbės ženklas įteiktas prof. dr. Natalijai Istominai. Sveikatos apsaugos darbuotojų garbės ženklu apdovanotos Vaiva Bražinskienė ir Vaiva Klimaitė, Prezidento apdovanojimai skirti prof. dr. Robertui Badarui ir dr. Ievai Plikusienei. Šv. Kristoforo apdovanojimą gavo prof. dr. Jelena Rascon, o „Auksinės mediko širdies“ laureatais tapo Laurynas Bukelskis, Nijolė Dzygalienė ir dr. Giedrius Bernotavičius. Metų geriausia Medicinos fakulteto dėstytoja pripažinta doc. dr. Asta Mažeikienė. Kazio Griniaus stipendijos įteiktos Aidai Kuznecovaitei ir Arturui Airapetianui, SMPF premija – Monikai Montrimaitėi, o „Mokslo sprinto“ konkurse antrąją vietą užėmė komanda „Neurofilai“, kurią sudarė prof. dr. Rūta Mameniškienė ir Kristijonas Puteikis.

PAGRINDINIAI FAKTAI IR SKAIČIAI

Mokslinių interesų sritys

Ligų etiopatogenezė, diagnostika ir gydymas: fundamentiniai bei klinikiniai tyrimai ir inovatyvios technologijos

Žmogaus ir visuomenės sveikata, gyvenimo kokybė ir aplinka

Žmogaus genomo įvairovė, jos kilmė ir fenotipinė realizacija

Studijų portfelis 2024 m.

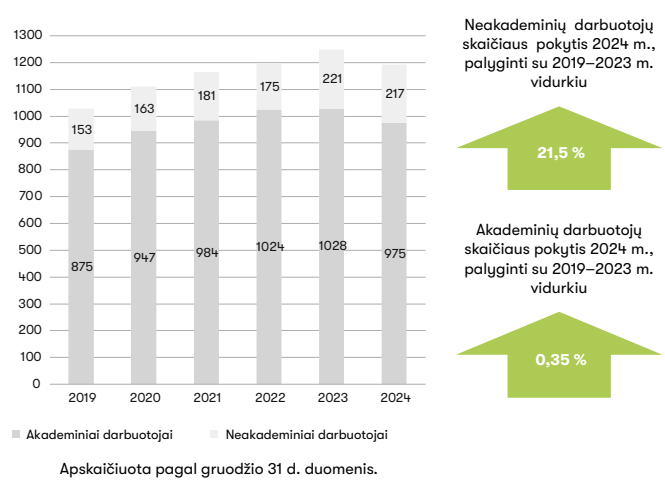
	Bakaluro studijos	Magistrantūros studijos	Vientisosios studijos	Rezidentūros studijos
Vykdomų programų skaičius	5	7	3	59
Iš jų jungtinių programų skaičius	-	1	-	-
Iš jų tarpkryptinių programų skaičius	-	2	-	-
Iš jų dėstomų užsienio kalba skaičius	-	1	2	-
Naujų programų skaičius	1	-	-	-
	Doktorantūros studijos			
Mokslo krypčių skaičius	5 (Medicina, Odontologija, Visuomenės sveikata, Farmacija, Slauga)			

Studijų programų skaičiai pateikti pagal spalio 1 d. duomenis.

Darbuotojų, studentų ir absolventų skaičiai 2024 m.



Darbuotojų skaičiaus pokytis 2019–2024 m.

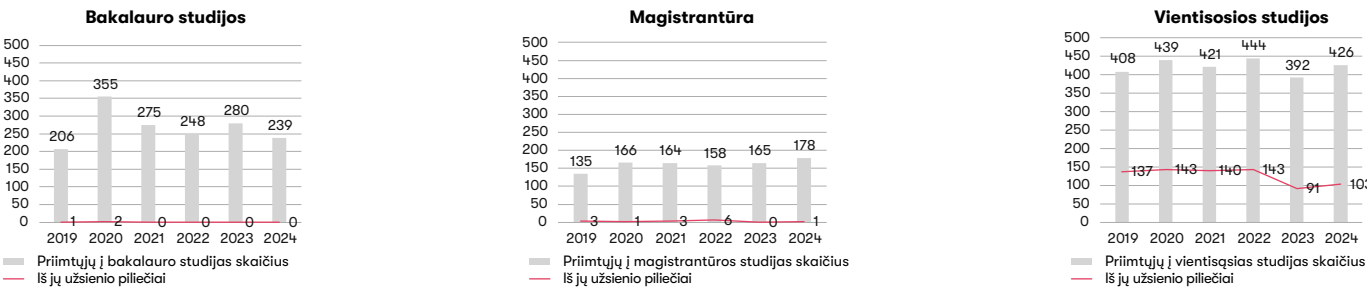


Dirbusių užsienio piliečių skaičius 2023–2024 m.

	Akademinių darbuotojai	Neakademiniai darbuotojai	Iš viso:
2024	16	0	16
2023	16	1	17

Apskaičiuota pagal gruodžio 31 d. duomenis.

Priėmimas į studijas 2019–2024 m.

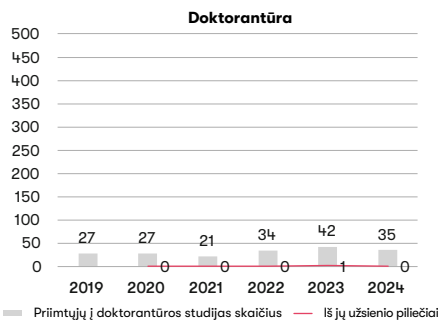
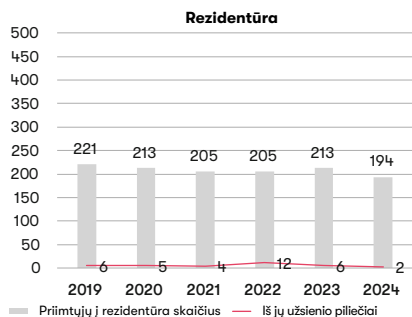


Priimtųjų pagal studijų pakopas skaičiaus pokytis 2024 m., palyginti su 2019–2023 m. vidurkiu.



I ir II pakopos rodikliai apskaičiuoti pagal spalio 1 d. duomenis, III pakopos rodikliai apskaičiuoti pagal gruodžio 31 d. duomenis.

Priėmimas į studijas 2019–2024 m.

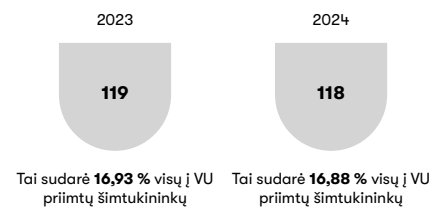


Studijuojančių pagal studijų pakopas skaičiaus pokytis 2024 m., palyginti su 2019–2023 m. vidurkiu.



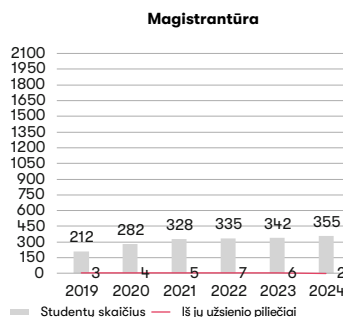
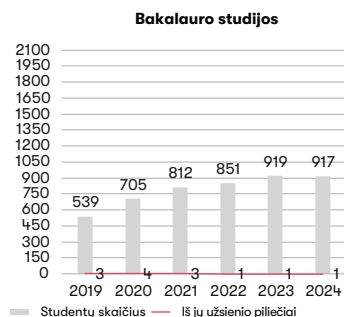
III pakopos rodikliai apskaičiuoti pagal gruodžio 31 d. duomenis.

Priimtų šimtukininkų skaičius 2023–2024 m.



Apskaičiuota pagal spalio 1 d. duomenis.

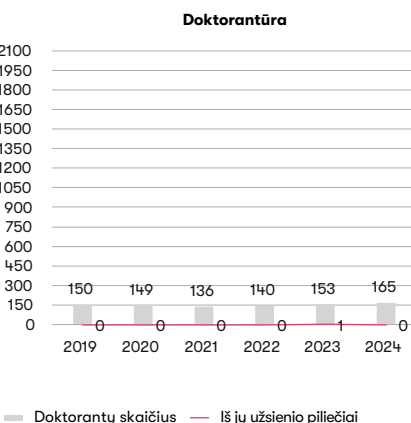
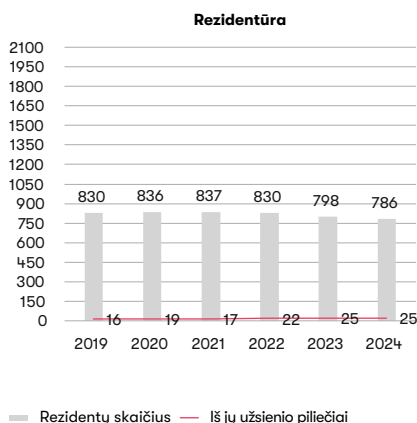
Studijuojančių skaičius 2019–2024 m.



Studijuojančių skaičiaus pokytis 2024 m., palyginti su 2019–2023 m. vidurkiu.

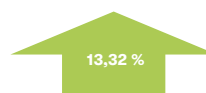


I ir II pakopos rodikliai apskaičiuoti pagal rugsėjo 1 d. duomenis, III pakopos rodikliai apskaičiuoti pagal gruodžio 31 d. duomenis.



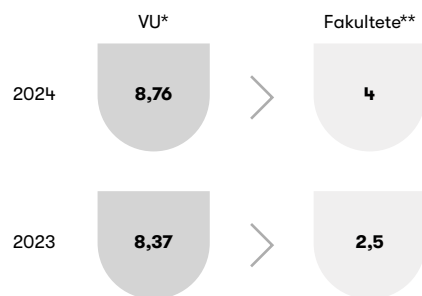
Rezidentų skaičius — Iš jų užsienio piliečiai

Doktorantų skaičius — Iš jų užsienio piliečiai



III pakopos rodikliai apskaičiuoti pagal gruodžio 31 d. duomenis.

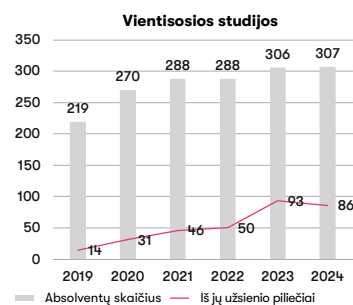
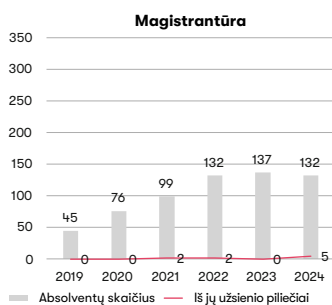
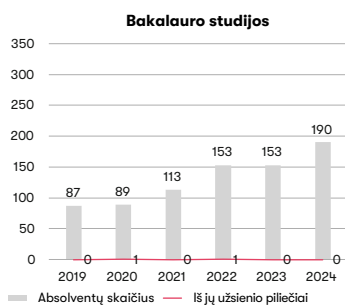
Studentų skaičius, tenkantis vienam dėstytojui, 2023–2024 m.



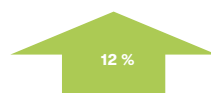
* Apskaičiuota VU I, II pakopų, vientisųjų ir profesinės pedagogikos studijų studentų suminių skaičių spalio 1 d. padalinus iš viso VU dėstytojų suminio skaičiaus gruodžio 31 d.

** Apskaičiuota fakulteto I, II pakopų studentų suminių skaičių spalio 1 d. padalinus iš fakulteto dėstytojų skaičiaus gruodžio 31 d.

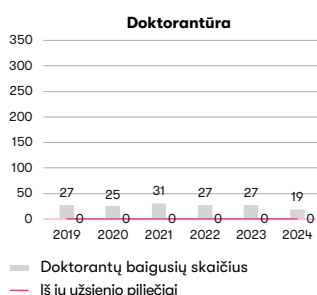
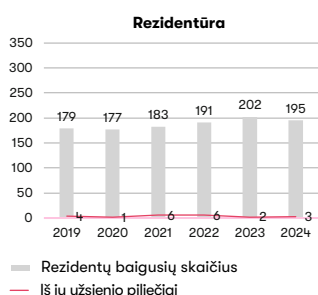
Baigusiųjų studijas skaičiai 2019–2024 m.



Baigusiųjų studijas skaičiaus pokytis 2024 m., palyginti su 2019–2023 m. vidurkiu.



I ir II pakopos rodikliai apskaičiuoti pagal rugsėjo 1 d. duomenis.

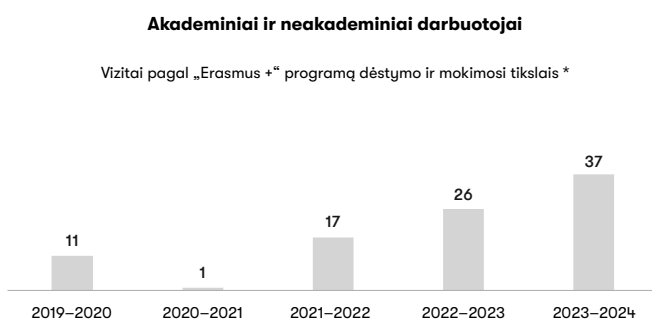
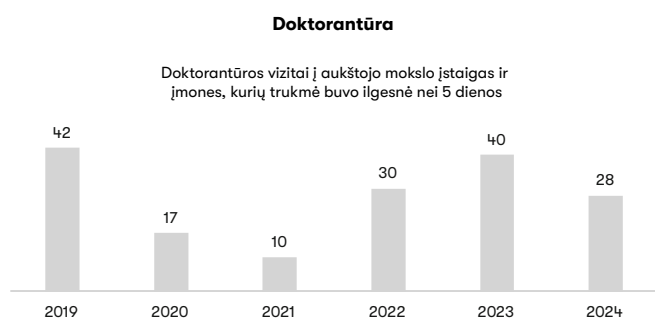
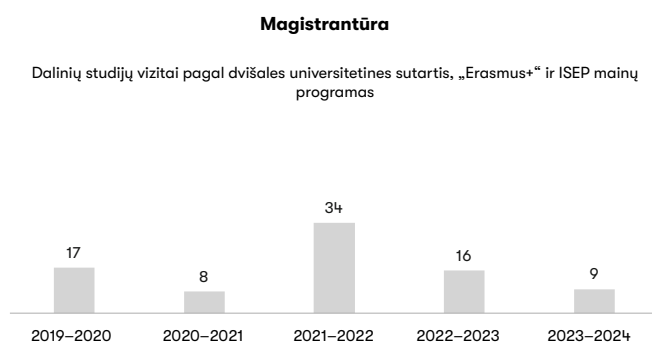
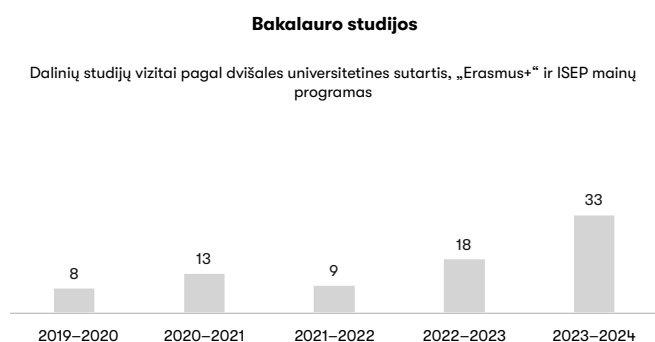


Baigusiųjų studijas skaičiaus pokytis 2024 m., palyginti su 2019–2023 m. vidurkiu.



III pakopos rodikliai apskaičiuoti pagal gruodžio 31 d. duomenis.

Studentų, doktorantų ir darbuotojų judumas 2019–2024 m.

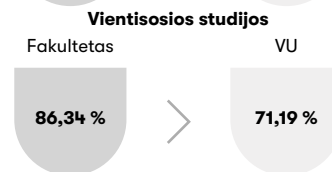
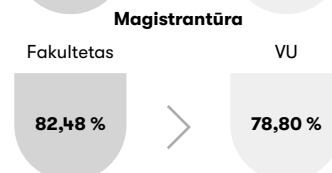
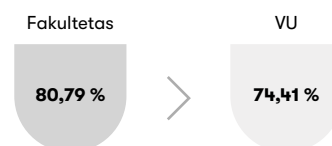


Apskaičiuota pagal gruodžio 31 d. duomenis.

* Į darbuotojų judumo statistiką neįtrauktos darbuotojų komandiruotės ir stažuotės, kurios įvyko pagal kitas, ne „Erasmus+“, judumo formas ir programas.

Absolventų karjeros sėkmingumo rodiklis 2024 m.

Bakalauro studijos



Siektinas rezultatas - > aukštos kvalifikacijos ir / arba studijuojančių aukštesnėje pakopoje absolventų lygis, augantis bent 1 % kasmet, bet ne mažesnis nei 60 %. Apskaičiuota pagal spalio 1 d. duomenis.

I tarptautines praktikas pagal „Erasmus+“ programą išvykusių studentų skaičius 2024 m.

Magistrantūra

1

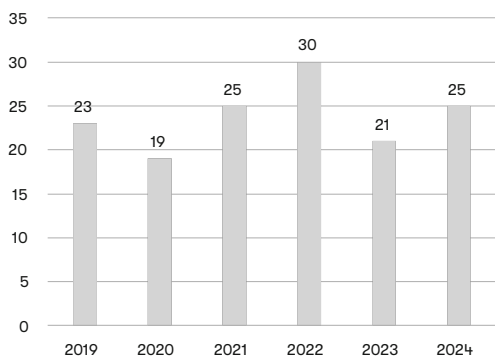
Vientisosios studijos

138

Rezidentūra

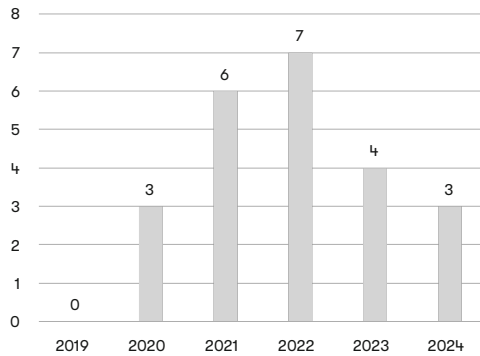
29

Apgintų disertacijų skaičiai 2019–2024 m.



Bendras per 2019–2024 m. laikotarpį apgintų disertacijų skaičius – 143
Apskaičiuota pagal gruodžio 31 d. duomenis.

Podoktorantūros stažuotojų skaičiai 2019–2024 m.



Vidutinis podoktorantūros stažuotojų skaičius per metus – 3,83
Apskaičiuota pagal gruodžio 31 d. duomenis.

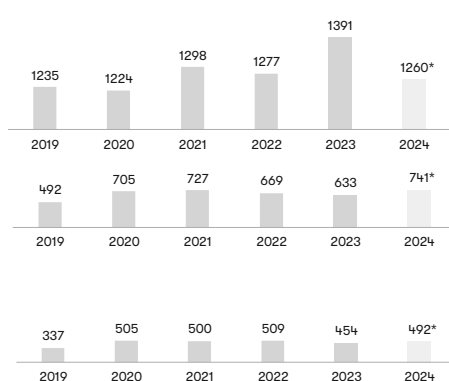
Gautų išradimų patentų skaičius 2024 m.

2

Gruodžio 31 d. duomenys.

Publikacijų skaičius 2019–2024 m.

Bendras publikacijų skaičius



* 2024 m. publikacijų skaičiai pateikti remiantis 2024 m. vasario 10 d. duomenimis, jie nėra išsamūs, kadangi tuo laiku publikacijų registravimas tebevyko. 2024 m. publikacijų skaičiai į skaičiavimus neįtraukti.

Pokytis 2023 m., palyginti su 2019–2022 m. vidurkiu

10,53 %

-2,36 %

-1,9 %

Projektai 2023–2024 m.

	2023	2024
Universiteto administruojama projektų finansinė vertė, mln. Eur *	15,01	6,3***
Bendras vykdomų projektų skaičius **	77	76
Iš jų finansuoti tarptautinių fondų ir / ar tarptautinių programų lėšomis	11	11

* Pateiktos konkrečiais metais įgyvendinamų projektų vertės.

** Į bendrą projektų skaičių įtraukti projektai, kurių veiklos konkrečiais metais buvo įgyvendinimo stadijoje. VU vidinės partnerystės atvejais, t. y. kai viename projekte dalyvavo keli fakultetai, projektas apskaitytas tik vieng kartą ir priskirtas tik tam padalinii, kuris buvo šio projekto savininkas.

*** 2024 m. administruojamų projektų vertė smarkiai sumažėjo dėl pasibaigusio projekto „Vilniaus universiteto gydytojų kompetencijų ir kvalifikacijos tobulinimas“ (Nr. 094.2-ESFA-V-715-06-0001), kurio bendra vertė siekė 8 478 660,00 Eur.

Reikšmingiausi projektai 2024 m.

Integrating a palliative care approach for patients with heart failure (RAPHAEL)

Universiteto administruojama projekto vertė – 402 321,25 Eur. Projektą finansuoja Europos Sąjunga, „Europos horizonto“ programa (projekto Nr. 101137170). Projekto vadovė – prof. dr. Sigita Glaveckaitė.

Alliance4Life Bridging the Research and Innovation Gap in Life Sciences (A4L_BRIDGE)

Universiteto administruojama projekto vertė – 329 739,51 Eur. Projektą finansuoja Europos Sąjunga, „Europos horizonto“ programa (projekto Nr. 101136453). Projekto vadovas – doc. dr. Karolis Ažukaitis.

Systemic Solutions to Enhance Healthy and Sustainable Food Provision and Cooking at Home (DietWise)

Universiteto administruojama projekto vertė – 171 375,00 Eur. Projektą finansuoja Europos Sąjunga, „Europos horizonto“ programa (projekto Nr. 101181692). Projekto vadovas – prof. dr. Rimantas Stukas.

Biomarkeriai ir vaikų nefrozinio sindromo baigties prognozės veiksniai: genetinis, transkriptominis ir sekretominis tyrimas (PRECISE)

Projektą finansuoja Lietuvos mokslo taryba pagal EJP COFUND Europos jungtinę programą „Retos ligos“ (EJP RD) (projekto Nr. S-EJPRD-24-2). Projekto vadovė – prof. dr. Augustina Jankauskienė.

Increasing quality of emergency medicine education through polytrauma virtual reality training (MedEd PolyTrauma VR)

Universiteto administruojama projekto vertė – 132 000,00 Eur. Projektą finansuoja Europos Sąjungos „Erasmus+“ KA220 HED programa (projekto Nr. 2024-1-LT01-KA220-HED-000248267). Projekto vadovas – prof. dr. Pranas Šerpytis.