

LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETE VYKDOMOS VETERINARIJOS KRYPTIES IŠORINIO VERTINIMO REKOMENDACIJŲ ĮGYVENDINIMO PAŽANGOS ATASKAITA

Studijų programos pavadinimas	Veterinarinė medicina
Studijų programos kodas	6011HX001
Studijų kryptis	Veterinarija
Metai, kuriais vyko išorinis vertinimas	2022

Vertinamoji sritis	Ekspertų rekomendacijos pateiktos paskutinio vertinimo metu	Rekomendacijų įgyvendinimo apimtis ir terminai	Aukštosios mokyklos planuojami veiksmai vertinamojoje srityje ir terminai
1. Studijų tikslai, rezultatai ir turinys	Dar kartą apsvarstyti dabartinį ilgesnį studijų laikotarpį, bei permąstyti ar nebūtų galima supaprastinti ir sutrumpinti kai kurių dabartinės studijų programos turinio aspektų, siekiant pagerinti dėstymo veiksmingumą <u>bei galimai sutrumpinti studijų programą I semestru</u>	Palaiapsniui, pradedant nuo 2023-2024 m. m. 1 kurso studijų plano pakeičių (vykdyti atsižvelgiant į EAEVE 2023 m. 06. patvirtintą naują ESEVT SOP)	2024/2025 m. m. studijų plane dalykų kontaktinio darbo valandos buvo sumažintos 335 valandomis, lyginant su 2022/2023 m. m. studijų planu, teorinės dalies temas perkeliant į savarankišką kontroliuojamą darbą. 2025/2026 m. m. studijų planas buvo dar kartą peržiūrėtas, pakoreguojant kontaktinių ir savarankiško darbo valandų santykį dalykuose. Studijų programos trumpinimas artimiausiu metu nenumatytas.
	Apsvarstyti, ar /kaip įgalima padidinti pasirenkamųjų dalykų skaičių ir išplėsti studentų pasirinkimo galimybes.	Palaiapsniui, pradedant nuo pakeičių 2023-2024 m. m. 1 kurso studijų plane	Veterinarinės medicinos studentams siūlomų pasirenkamųjų dalykų skaičius: 2022/2023 m. m. – 71 pasirenkamasis dalykas (3 kurse pasirenkamųjų tais metais nebuvo dėl studijų plano pertvarkymo); 2023/2024 m. m. – 81 pasirenkamasis dalykas; 2024/2025 m. m. – 81 pasirenkamasis (iš jų 8 bendrauniversitetiniai) + 36 bendrauniversitetiniai pasirenkamieji dalykai, siūlomi kitų LSMU fakultetų. Tokiu būdu 1 ir 2 kursuose studentai nuo 2024 m. gali rinktis pasirenkamuosius universitetinius dalykus, kurie leidžia kartu su kitų programų studentais mokytis dalykų, plėtoti bendrąsias kompetencijas, tarpdiscipliniškumą. Nuo 2024 m. studentai, studijuojantys lietuvių kalba, informuoti apie galimybę prisijungti į pasirenkamųjų dalykų grupes anglų kalba, siekiant sudaryti sąlygas lietuvių kalba studijuojantiems studentams studijuoti pageidaujamą pasirenkamąjį dalyką, į kurį su lietuvių kalba studijuojančiais studentais neužtenka vietų.
2. Mokslo (meno) ir studijų veiklos sąsajos	Aktyviai remti mokslinių tyrimų projektus gyvūnų kompanionų klinikinių mokslų srityje, jei reikia, skiriant vidinį (uždirdamos arba LSMU lėšos) finansavimą;	Nuo 2023 m. kasmet	Fakultete numatyta kasmet pateikti ne mažiau kaip 2 mokslo projektų paraiškas. Vertinant nuo 2022 metų kasmet pateikiamų ir patvirtinamų paraiškų skaičius yra didesnis nei planuota. Per 2022-2024 metų laikotarpį pateiktos 8 paraiškos, iš kurių 7 patenkintos paraiškos.

<p>Stiprinti bendradarbiavimą su medicinos mokslinius tyrimus atliekančiais mokslininkais „bendros žmonių ir gyvūnų sveikatos“ klausimais, įskaitant taikomąją mediciną;</p>	<p>2022 m.</p>	<p>Plėtojant koncepciją „Viena sveikata“, siekiant skatinti, inicijuoti, sutelkti ir koordinuoti Universiteto padalinių mokslinius tyrimus zoonozių srityje, plėtoti atliekamų mokslinių tyrimų rezultatų sklaidą, vykdyti ekspertinę veiklą bei konsultavimą, rengti zoonozių kontrolės ir prevencijos rekomendacijas, skatinti bendradarbiavimą su šios srities nacionalinėmis bei tarptautinėmis institucijomis, buvo įkurtas funkcinis Zoonozių tyrimų centras (vadovas – doc. dr. A. Pautienius) ir šio tyrimų centro nuostatai patvirtinti Lietuvos sveikatos mokslų universiteto senato 2022 m. gruodžio mėn. 21 d. nutarimu Nr. 165-16. Centre aktyviai rengiamos projektinės paraiškos, vykdomi moksliniai projektai, apimantys „Vienos sveikatos“ koncepciją, organizuojami tarptautiniai renginiai, konferencijos.</p> <p>2024 m. gruodžio 10 d. suorganizuota tarptautinė mokslinė-praktinė konferencija „Viena sveikata: integruotas požiūris į zoonozes“ / „One health: an integrated approach to zoonoses“.</p> <p>Organizatoriai: Lietuvos sveikatos mokslų universiteto (toliau-LSMU) Zoonozių centras, Infekcinių ligų klinika, Profilaktinės medicinos katedra, Mikrobiologijos ir virusologijos institutas, Veterinarinės Patobiologijos katedra, Maisto saugos ir kokybės katedra, Anatomijos ir fiziologijos katedra, Lietuvos Mokslų Akademijos (toliau-LMA) Jaunoji akademija; organizacinio komiteto pirmininkas doc. dr. A. Pautienius (LSMU Zoonozių centro vadovas), 270 dalyvių, 6 val.</p> <p>2024 m. gruodžio 10 d. suorganizuota I-oji tarptautinė nuotolinė mokslinėje konferencija „One Health–Challenges for Food Safety“, organizuota LSMU VA Maisto saugos ir kokybės katedros kartu su Lietuvos mokslų akademijos (LMA) (5 val.).</p> <p>Stiprinant dėstymą „Vienos sveikatos“ koncepcijos temomis, nuo 2024/2025 m. m. Maisto saugos ir kokybės katedros dėstytojai dėsto Visuomenės sveikatos fakulteto Taikomoji visuomenės sveikata (magistr.) programos dalyke „Viena sveikata ir klimato kaita“ (2 ECTS, 20 kontakt. val.).</p>
<p>Didinti magistro baigiamųjų darbų projektų, kurie yra katedros mokslinių tyrimų dalis arba remia katedros mokslinius tyrimus, skaičių.</p>	<p>Nuo 2023 m.</p>	<p>Įgyvendinant Strategines plėtros gaires numatyta į visus Veterinarijos fakulteto padaliniuose vykdomus projektus įtraukti studentus, rengiančius baigiamuosius darbus.</p> <p>Per 2022-2026 m. laikotarpį numatytos pateiktos/patenkintos ne mažiau nei 4 paraiškos, o parengtų ir apgintų baigiamųjų darbų (visų fakulteto studijų programų), kurie vykdyti LSMU Praktinio mokymo ir bandymų centre (toliau-PMBC) – 20 vnt.</p> <p>Per 2022-2024 metų laikotarpį Lietuvos mokslo tarybai (toliau-LMT) pateiktų paraiškų studentų moksliniams tyrimams ir praktikoms remti – 18, patvirtintų paraiškų -14.</p> <p>Per 2022-2024 metų laikotarpį 20 parengtų ir apgintų Veterinarijos fakultete (toliau-VF) studijų programų baigiamųjų darbų, vykdytų VšĮ LSMU PMBC.</p>

<p>3. Studentų priėmimas ir parama</p>	<p>Aktyviai palaikyti ryšius su kitais universitetais ir jų studentais, siekiant pritraukti daugiau atvykstančių mainų studentų į Veterinarinės medicinos studijų programą atlikti praktikos.</p>	<p>Kasmet</p>	<p>Su užsienio universitetais palaikomi aktyvūs ryšiai, vyksta tiek dėstytojų, tiek studentų mainai. Didėja Erasmus+ sutarčių skaičius didėja. Per 2022-2024 m sudarytos 7 darbo sutartys su dėstytojais iš Ispanijos (2), JAV (1), Italijos (1), Lenkijos (1), Austrijos (1), Turkijos (1). Atvykstantys dėstytojai paskatina savo universitetų studentus atvykti studijuoti į LSMU Veterinarijos fakultetą.</p> <p>Savo ruožtu, LSMU Veterinarijos fakulteto dekanas su padalinių vadovais yra aptaręs fakulteto viešinio, dėstytojams išvykstant pagal Erasmus+, koncepciją. Pagal Erasmus+ dėstymui išvykstantys dėstytojai yra įpareigoti pristatyti fakulteto studijų programas, agituojant atvykti studentus pagal mainų programas.</p> <p>Fakulteto atstovai taip pat dalyvauja Universiteto Tarptautinių ryšių ir studijų centro organizuojamuose motyvaciniuose pokalbiuose su užsienio šalių interesantais, ketinančiais studijuoti mūsų fakultete.</p>
<p>4. Studijavimas, studijų pasiekimai ir absolventų užimtumas</p>	<p>Stengtis rasti valstybinį/papildomą finansavimą, kad būtų užtikrintas ilgesnis programos finansinis saugumas ir tęstinis mokymasis;</p>		<p>Rekomendacija yra įgyvendinta – 100 proc. Finansavimas pakilo, padidinus programos kainą nuo 2021 m.</p>
	<p>Plėtoti sistemą, leidžiančią paskatinti grįžtamojo ryšio iš darbdavių gavimą.</p>	<p>Kasmet</p>	<p>Grįžtamam ryšiui iš darbdavių gauti vykdomos apklausos, renkami savanoriški darbdavių pasiūlymai. Darbdaviai pateikia atsiliepimus po kiekvienos studentų praktikos. Taip pat kasmet praktikų vadovams išsiunčiama įrankio „Tobulėkime“ apklausos nuoroda per QR kodą, kur yra galimybė teikti pasiūlymus studijų proceso gerinimui.</p> <p>Kasmet vykdomi tiksliniai administracijos ir Studijų programų komitetų (toliau-SPK) susitikimai su skirtingų sričių suinteresuotomis grupėmis ir darbdaviais, alumnais. Taip pat kasmet lankomos Ikiklinikinių praktikų ir Klinikinės praktikos bazės, bendraujama su praktikos vadovais.</p> <p>Susitikimai 2023 m.:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2023.01.04. Jungtinis institucijų bendradarbiavimo seminaras "Research results and cooperation possibilities: effect of low-frequency vibration on udder health and cow welfare“, dalyvavo LSMU VF mokslininkai, Kauno technologijos universiteto (toliau-KTU) mokslininkai ir UAB DeLaval atstovai, 12 dalyvių. 2023.02.01. LSMU VF darbuotojų susitikimas aptariant mokslinius rezultatus bei bendrų projektų kūrimo galimybes, su KTU Polimerų chemijos ir technologijos katedros mokslininkais, 7 dalyviai. 2023.11.28. Apskritojo stalo diskusija, aptariant bendro projekto kūrimo galimybes, dalyvavo LSMU mokslininkai, KTU Mechatronikos instituto mokslininkai ir UAB Auga atstovas, 8 dalyviai. LSMU dėstytojų tiksliniai susitikimai su verslo įmonėmis UAB DeLaval ir UAB „Baltic Agro“. <p>Susitikimai 2024 m.:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2024.04.09 LSMU VF administracijos ir bendruomenės susitikimas su Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos (toliau-VMVT) direktore ir vyriausioju veterinarijos gydytoju. <p>VMVT ir LSMU 2024 m. balandžio 9 dieną pasirašyta sutartimi bendradarbiaus studijų, specialistų rengimo, jų kvalifikacijos kėlimo bei pripažinimo, mokslinių tyrimų, švietimo ir abiejų organizacijų istorijos puoselėjimo, pristatymo visuomenei srityse. Balandžio pradžioje su VMVT sutarta, kad nuo 2025/2026 m. m. praktiką skirtinguose VMVT teritoriniuose padaliniuose atliks VF 6 kurso studentai.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2024 balandžio mėn. VMVT atstovai dalyvavo LSMU organizuojamoje „Darbdavių mugė 2024“. Mugės metu,

			<p>studentams buvo pristatyta VMVT veikla, karjeros ir praktikos atlikimo galimybės.</p> <p>3. 2024.04.26 vyko Lietuvos veterinarijos gydytojų asociacijos (toliau-LVGA) (vadovė V. Zigmantaitė) ir LSMU VF administracijos (VA kancleris M. Malakauskas, VF dekanas R. Stankevičius), dr. Kriaučeliūno smulkiųjų gyvūnų klinikos (vadovė D. Juodžentė), Stambiųjų gyvūnų klinikos (vadovas A. Rutkauskas), Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centro (vadovas G. Palubinskas) susitikimas dėl bendradarbiavimo sričių. LVGA skyrė 300 EUR stipendiją LSMU VF studentui.</p> <p>4. 2024-05-23 vyko Karjeros diena Veterinarijos fakultete. Apskrito stalo diskusija su darbdaviais dėl planuojamos naujos studijų programos Veterinarijos kryptyje poreikio. Iš darbdavių jaučiamas didelis poreikis ir pritarimas tokios programos vykdymui.</p> <p>Kasmet vykdomi mokymai praktikų vadovams, vysta diskusijos:</p> <p>2022.05.12 „Veterinarijos gydytojo praktiko vaidmuo ir funkcijos veterinarinės medicinos studentų praktiniame mokyme“ (4 val., Programos registracijos data 2022/04/21, Reg. Nr. 354/LVGA)</p> <p>2023.03.02 „Išorinių privalomų veterinarijos praktikų vieta veterinarinės medicinos programoje“ (4 val. Programos registracijos data 2023/02/10, Reg. nr. 376/LVGA)</p> <p>2024.02.23 „Veterinarijos gydytojo praktiko vaidmuo studentų praktinio mokymo procese“ (4 val. Programos registracijos data 2024/01/26, Reg. nr. 410/LVGA)</p> <p>Sekantys mokymai suplanuoti 2025.02.14</p>
5. Dėstytojai	Teikti pagalbą dėstytojams, prisitaikantiems prie naujo studijų modelio;	Nuo 2023 m. kasmet	<p>Siekiant teikti paramą dėstytojams, prisitaikant prie naujo, integruoto studijų modelio, vykdomi SPK susitikimai su programos dėstytojais:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2024-01-08 SPK narių susirinkimas su 1-2 kurso dėstytojais aptariant integruotų modulių dėstytojų kokybę bei iššūkius, su kuriais susiduria dėstytojai (SPK protokolo Nr. 23/24-08). • Esant poreikiui, SPK kviečiasi diskusijai konkrečius dėstytojus, siūlo pagalbą. <p>Du kartus per metus, SPK analizuoja studentų nuomonę apie praėjusio semestro studijų dalykų (modulių) dėstytojų kokybę, tvarkaraščius, administravimą ir aptaria iškilusias problemas su programos dėstytojais, kartu ieškodami sprendimų studijų kokybei pagerinti.</p> <p>Kiekvieną mėnesį vykdomi dekanos susitikimai su padalinių vadovais aktualiems klausimams spręsti. Padalinių vadovai, savo ruožtu, aptaria būtinus klausimus padalinių susirinkimų metu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profesinė dėstytojų kvalifikacija tobulinama vadovaujantis „Profesinės kvalifikacijos tobulinimo Lietuvos sveikatos mokslų universitete reglamentu, patvirtintu LSMU Senato 2020 m. lapkričio 19 d. nutarimu Nr. 143-01. Dėstytojams sudaryta galimybė dalyvauti kvalifikacijos tobulinimo kursuose, seminaruose, vykti į stažuotes ir kt. Informacija apie mokymus dėstytojams skelbiama intranete ir el. paštu. • Vykstant su studijomis susijusiems pokyčiams dėstytojus nuolat konsultuoja LSMU Studijų centro Inovatyviosios edukacijos (InoEdu) skyriaus darbuotojai tiek asmeniškai, tiek grupėmis, el. paštu, per Teams, ir kt. Taip pat šis skyrius organizuoja mokymus, skirtus dėstytojų kompetencijų tobulinimui tokiomis temomis kaip, naujų mokymo metodų taikymas studijų procese, pasiekimų vertinimas virtualioje aplinkoje ir pan. Kiekvienais metais, yra sukurtas Moodle kursas „Didaktikos pagrindai pradedantiesiems“. • Visi asmenys, dalyvaujantys konkurse ir pretenduojantys eiti dėstytojų pareigas, privalo gebėti dėstyti lietuvių ir užsienio kalba ne žemesniu nei B2 lygiu pagal Bendruosius Europos kalbų mokymosi, mokymo ir vertinimo metmenis, jei

			<p>programa vykdoma užsienio kalba (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, patvirtinta LSMU Senato 2023 m. lapkričio 30 d. nutarimu Nr. 173-05). Darbuotojai gali tobulinti užsienio kalbos žinias dalyvaudami InoEdu kursuose.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siekiant užtikrinti, kad visi dėstytojai taikytų vienodus reikalavimus studentų pateikčių parengimui bei vertintų vienodus kriterijus, parengtos LSMU VA Veterinarijos fakulteto metodinės rekomendacijos studentų pateikčių parengimui, pristatymui ir įvertinimui (Patvirtinta Veterinarijos fakulteto Taryboje 2023-06-20 protokolo Nr. VAF10-11 ir 2023-09-12 protokolo Nr. VAF10-12)
	<p>Skatinti dėstytojus/lektorius dalyvauti akademinio mobilumo iniciatyvose.</p>		<p>Dėstytojams yra užtikrintos galimybės dalyvauti akademinio mobilumo iniciatyvose.</p> <p>Pasikeitus atestaciniams reikalavimams dėstytojams dalyvavimas akademinio mobilumo iniciatyvose tapo privalomas. Kadangi Kvalifikacinių ir atestacinių reikalavimų dėstytojų ir mokslo darbuotojų pareigybėms nustatymo, konkursų į dėstytojų ir mokslo darbuotojų pareigas skelbimo, organizavimo ir vykdymo bei dėstytojų ir mokslo darbuotojų atestavimo tvarkoje (patvirtintoje Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Senato 2023 m. lapkričio 30 d. nutarimu Nr. 173-05) yra nurodyta, jog profesorius bei docentas privalo dėstyti užsienio Universitete pagal LSMU administruojamas judumo programas ar projektus ar kaip kviestinis dėstytojas bei organizuoti užsienio Universiteto dėstytojo, sveikatos priežiūros ar veterinarijos specialisto (eksperto) atvykimą dėstyti. Asistentas privalo dėstyti užsienio Universitete bei dalyvauti organizuojant užsienio Universiteto dėstytojo atvykimą dėstyti.</p> <p>Pagal Erasmus mobilumo programą išvykstančių dėstytojų skaičius 2021/2022 - 2023/2024 m. m. laikotarpiu sudarė vidutiniškai 17,6 proc. kasmet (viso 66 išvykos per laikotarpį) nuo viso VF akademinio personalo (FTE – 125).</p>
	<p>Daugiau atvykstančių dėstytojų</p>		<p>Numatyta didinti atvykstančių dėstytojų skaičių:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ne mažiau kaip 7 proc. užsienio dėstytojų (įskaitant ir Erasmus mainų programoje dalyvaujančius) nuo visų VF dėstytojų (FTE) skaičiaus iki 2026; • ne mažiau kaip 1-2 kviestiniai dėstytojai kiekviename padalinyje kasmet; <p>Atvykstančių dėstytojų skaičius kasmet didėja (2021/2022 m. m. – 4 (3,2 proc.); 2022/2023 m. m. – 16 (12,8 proc.); 2023/2024 m. m. – 28 dėstytojai (22,4 proc.) nuo viso VF akademinio personalo (FTE – 125).</p> <p>Taip pat Veterinarinės medicinos programos studentams dėsto kviestiniai dėstytojai, finansuojami Švietimo mainų ir paramos fondo (2023/2024 – 2; 2024/2025 – 3 dėstytojai)</p>

6. Studijų materialieji ištekliai	Derėtų nuolat papildyti ir atnaujinti savo įrangą bei peržiūrėti išteklių paskirstymą tarp skirtingų veterinarijos mokymo sričių, atsižvelgiant į daug rodiklių (ne tik į klinikų pajamas), pvz., Lietuvos visuomenės poreikius, gyvūnų gerovę, pusiausvyrą tarp gyvūnų kompanionų /arklių ir maistui skirtų gyvūnų, maisto higieną ir saugą, epidemiologinę situaciją.	Vykdoma reguliariai Nuolat Nuo 2024	Rekomendacija yra įgyvendinta ir plėtojama toliau. Lėšos padaliniais skirstomos proporcingai Veterinarijos fakulteto gaunamoms studijų lėšoms. Dedamos pastangos suorientuoti absolventus dirbti ūkinių gyvūnų ir Valstybinės veterinarijos srityje, skatinama studijuoti Gyvūnų gerovės rezidentūros programoje. Planuojama didinti rezidentūros vietų skaičių. VMVT ir LSMU, 2024-04-09 pasirašyta sutartimi bendradarbiaus studijų, specialistų rengimo, jų kvalifikacijos kėlimo bei pripažinimo, mokslinių tyrimų, švietimo ir abiejų organizacijų istorijos puoselėjimo, pristatymo visuomenei srityse. Taip pat susitarta dėl studentų Visuomenės sveikatos praktikos, kurią Veterinarinės medicinos programos studentai atliks VMVT teritoriniuose padalinuose jau 2025 metais. 2024 m. birželio 13 d. LSMU Taryba priėmė sprendimą (Dėl LSMU struktūros keitimo ir Veterinarijos Akademijos Simuliacijų centro finansavimo 2024 m. birželio 13 d. Nr. UT1-40-3) skirti iki 630.000 eurų su PVM nuosavų lėšų Universiteto Veterinarijos akademijos simuliacijų centro plėtrai reikalingų patalpų įrengimui (rangos darbams ir susijusioms inžinerinėms paslaugoms) ir prekių įsigijimui, nuosavas lėšas atstatant iš Universiteto Veterinarijos fakulteto lėšų už teikiamas paslaugas.
7. Studijų kokybės valdymas ir viešinimas	Apsvarstyti galimybę sumažinti (kiekybinių) kokybės užtikrinimo apklausų ir jų klausimų skaičių iki būtino, <u>kad būtų galima stebėti ir tinkamai tobulinti studijų tikslų ir rezultatų akademinę ir profesinę kokybę</u> ir išvengti apklausų tapimo atsakinėjančių socialinių dalininkų „pasitenkinimo indeksu“.	Nuo 2022 m	Apklausų anketos peržiūrėtos ir naujai patvirtintos LSMU Studijų kokybės stebėsenos ir užtikrinimo komisija (toliau-SKSUK) 2022 m. pavasarį. Klausimų skaičius anketose minimalus. Naujų apklausų per 2023-2024 ir 2024-2025 m. m. neplanuojama teikti tvirtinimui. Centralizuotai universiteto padalinių vykdomų apklausų vykdymo kontrolę ir kokybę administruoja LSMU Kokybės ir strategijos stebėsenos tarnyba, kasmet rengiamas LSMU grįžtamojo ryšio apklausų planas. Apklausų kiekis ir instrumentai derinami tiek su Kokybės ir strategijos stebėsenos tarnyba, tiek su Studijų kokybės stebėsenos ir užtikrinimo komisija bei kitais padaliniais, dėstytojais, studentais.

Aukštosios mokyklos padalinio vadovo parašas

Veterinarijos fakulteto dekanas
prof. dr. Rolandas Stankevičius



2025-01-10

Pareigos, vardas, pavardė

Parašas

Data