

Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitāte



STUDIJU VIRZIENA

Veterinārmedicīna

Pārskats par 2022./2023 studiju gadu

Apstiprināts Senātā 13.12.2023. Nr. 11-158

Studiju virziena vadītājs

K. Kovaļenko

Jelgava 2023

Saturs

1.	Studiju virziena studiju programmas un to izmaiņas	3
2.	Studiju virziena stratēģijas izmaiņas	3
3.	Studiju virziena ekspertu/darba devēju rekomendāciju izpilde	3
4.	Studiju virziena studiju satura pilnveidošana un aktualizēšana.....	4
4.1.	Izmaiņas studiju plānos un esošajos studijuursos	4
4.2.	Jaunu studiju kursu izveidošana	5
4.3.	Jaunas mācību grāmatas, studiju materiāli un citi informācijas resursi.....	5
4.4.	Studējošo noslēguma darbu tēmu analīze un novērtējums	5
4.5.	Studiju noslēguma pārbaudījumu izstrādes ieteikumi	5
5.	Mācībspēki un pētnieki	6
5.1.	Profesionālā pilnveide	6
5.2.	Zinātniskās pētniecības veicināšana	6
5.3.	Doktorantu iesaistīšana studiju kursu īstenošanā	6
6.	Sadarbība	7
6.1.	Sadarbības stiprināšana ar ieinteresētajām pusēm.....	7
6.2.	Starptautiskās sadarbības veicināšana	8
7.	Studiju virziena resursu izmaiņas.....	9
7.1.	Studējošo un absolventu skaits	9
7.2.	Mācībspēku skaits	10
7.3.	Studiju virziena infrastruktūras izmaiņas	10
8.	Plānotās galvenās aktivitātes aktuālajā studiju gadā.....	11
PIELIKUMI.....	PIELIKUMI.....	12

Studiju virziena pilnveides pasākumi 2022./2023. STUDIJU GADĀ

1. Studiju virziena studiju programmas un to izmaiņas

Sākot ar 2022. gadu, Veterinārmedicīnas virziens ir atdalīts no „Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zivsaimniecība, veterinārmedicīna un pārtikas higiēna” virziena, izveidojot Veterinārmedicīnas studiju virzienu, kurā ir iekļautas programma “Veterinārmedicīna, 2. cikla p.” un doktora studiju programma “Veterinārmedicīna (PhD)”.

2022. gadā veikta studiju virziena “Veterinārmedicīna” akreditācija. Rezultātā 2. cikla profesionālās augstākās izglītības studiju programma “Veterinārmedicīna” un doktora studiju programma “Veterinārmedicīna” ir akreditēta uz sešiem gadiem, t.i., līdz 04.08.2028.

Nr.	Nosaukums	Studiju veids	KP	ECTS	Iegūstamais grāds un/vai kvalifikācija
1.	Veterinārmedicīna, 2. cikla p.	Pilna laika	240	360	Veterinārārsta kvalifikācija
2.	Veterinārmedicīna (PhD)	Pilna laika	120	180	Zinātnes doktora grāds zinātnes doktors (Ph.D.) lauksaimniecības, meža un veterinārās zinātnēs

2.cikla p.. – otrā cikla profesionālā studiju programma
d – doktora (PhD)

2. Studiju virziena stratēģijas izmaiņas

LBTU Padome 17.03.2023 apstiprināja (lēmums Nr. 23) LBTU jauno struktūru, kā rezultātā ar 01.09.2023 darbību sāk Doktorantūras skola, kas turpmāk organizēs un administrēs visu doktora studiju procesu.

3. Studiju virziena ekspertu/darba devēju rekomendāciju izpilde

Rekomendācija	Izpildes/nepildīšanas apraksts un argumentācija
Saskaņā ar Eiropas veterinārās izglītības novērtēšanas sistēmu (ESEVT) un, pamatojoties uz izglītības prasībām, kas ir noteiktas Direktīvā 2005/36/EK, kurā grozījumi izdarīti ar Direktīvu 2013/55/ES, "LBTU Veterinārmedicīnas fakultātes statuss ir "Atzīts"	Jāpilnveido kvalitātes kontroles sistēma LBTU, lai vērtējot, atkārtoti studiju programmu 2026. gadā būtu iespējams iegūt akreditētas iestādes statusu.
Universitātei un fakultātei jānovērš nepietiekama mācībspēku skaita problēma dažās galvenajās jomās, jo īpaši dzīvnieku audzēšanas un sabiedrības veselības studijuursos, kā arī praktiskajā / klīniskajā apmācībā.	Jāpārskata slodžu sistēma un atalgojuma sistēma, kas tādejādi varētu mainīt darbinieku motivāciju un mazināt mācībspēku straujo mainīgumu. Papildus jāpalielina doktorantūras studentu skaits no 3 gadā uz vismaz 5 gadā, kā arī jāveido akadēmiskās karjeras plāns, tādejādi nosedzot pamatvajadzības kritiskajās veterinārmedicīnas nozares daļās, kur hroniski trūkst pasniedzēju ar veterinārmedicīnas zinātņu doktora grādu.

Rekomendācija	Izpildes/nepildīšanas apraksts un argumentācija
	Studentu iesaiste zinātniskajā darbā, saistībā ar studiju kursu Diplomdarbs I, II, III ieviešanu, kur studenti, lai nodrošinātu diplomdarbu tēmas izstrādi piedalās dažādos zinātniskos projektos, kas attiecīgi varētu nākotnē veicināt studentu interesi par doktora studiju programmu.
Uzlabot angļu valodas mācīšanu, ņemot vērā, ka tiek uzņemti arvien vairāk ārvalstu studenti.	Pārskata periodā veikta mācībspēku un vispārējā personāla angļu valodas prasmi paaugstināšana no VMF budžeta līdzekļiem. Turpmāk šis process tiks turpināts.
Jāveic uzlabojumi eksaminācijas sistēmā	LBTU studiju nolikums skaidro vispārīgos noteikumus attiecībā uz eksaminācijas sistēmu. Iegūtās zināšanas un prasmes nepieciešams regulāri novērtēt visā studiju procesā. Katram kursam jādeklarē atbilstošie novērtēšanas veidi, īpaši, ņemot vērā laboratorijas darbus, mājas darbus, ziņojumus, kolokvijus, seminārus, testus, rakstiskos/mutiskos eksāmenus utt.
Palielināt praktisko / klīnisko apmācību daudzumu, samazinot lekciju skaitu. Izstrādāt diennakts dežūras sistēmu gan lielo, gan mazo dzīvnieku aprūpē. Turpināt attīstīt studiju patstāvīga darba iespējas, ieskaitot pietiekama skaita kontaktdakšu izveidošanu studentu sēdvietās auditorijās un citās telpās. Datoru un trūkums patstāvīgo darbu realizācijai fakultātē. Lieliskas studentu praktisko apmācību iespējas pārtikas higiēnā, liemeņu apstrādē un darbam kautuvē. Jelgavas pilī un VMF telpās trūkst aprīkojuma invalīdiem, piem., lifts un tualetes. Fakultāte apgalvo, ka turpmākajos gados tiks veikti uzlabojumi. Jāuzlabo studentu atpūtas un mācību telpas. Jānodrošina vieta, kur studentiem mācīties starp nodarbībām.	2022. gadā VMF korpusos izvietoti galdi, krēsli un sēžammaisi, kur studentiem ir iespēja laika periodā pēc un starp nodarbībām mācīties. Pārskata periodā veikta daļēji šo mācību vietu labiekārtošana, kas nākamajā pārskata periodā tiks turpināta. Jāveic ieguldījumi infrastruktūrā, novēršot tā saucamās “piltuves” plānošanā, nepietiekamo specializēto laboratoriju trūkuma dēļ, apstākļos, kad palielinās studējošo skaits. Pārskata periodā pabeigta jauna F korpusa projektēšana, bet VMF domē nolemts par 1964. gadā būvētā F korpusa nojaukšanu līdz 2025. gadam. Diemžēl esošajā situācija trūkst finansējums jauna korpusa būvniecībai, kur provizoriskās būvniecības un aprīkošanas izmaksas ir plānotas ap 10 miljoniem Euro. Papildu, studentiem elektroniskie žurnāli un e-grāmatas ir tikpat svarīgas kā drukātās mācību grāmatas, tādēļ ir jāiegulda papildu resursi e-grāmatu iegādei. Tādēļ pārskata periodā ir veikta grāmatu, tai skaitā elektronisko resursu iegāde veterinārmedicīnas studentu vajadzībām. Grāmatas ievietotas VMF informācijas centrā un citās struktūrvienībās, pēc to tematiskās piederības.

4. Studiju virziena studiju satura pilnveidošana un aktualizēšana

4.1. Izmaiņas studiju plānos un esošajos studijuursos

Notiek darbs pie jaunas virziena stratēģijas un integrētas 2. cikla profesionālās studiju programmas “Veterinārmedicīna” izstrādes, kur paredzēts studiju kursus apvienot lielākos blokos, veicot izmaiņas studiju plānā, atbrīvojot vietu izvēles studiju kursiem un pilnvērtīgākai praktisko

iešanu apgūšanai. Paredzams, ka jaunais studiju programmas Veterinārmedicīna plāns tiks apstiprināts 2024. gada pavasarī. Turklāt studiju programmu pāreja uz ECTS kredītpunktu sistēmu uzsākta 2023. gada pavasarī, kā rezultātā virknei studiju kursu sākot ar 2024/2025. studiju gadu mainīsies kredītpunktu apjoms, bet atsevišķiem studiju kursiem tiks mainīti nosaukumi.

4.2. Jaunu studiju kursu izveidošana

Studiju plāns otrā cikla profesionālajā studiju programmā Veterinārmedicīna papildināts ar jauniem brīvās izvēles studiju kursiem, kas ir specifiski tieši veterinārmedicīnas programmā:

- Vete3047 *Patoloģiju laboratoriskā diagnostika*;
- Vete3049 *Dzīvnieku gerontoloģija un geriatrija*;
- Vete3048 *Biostatistika veterinārmedicīnā*.

Pārskata periodā doktora studiju programmā “Veterinārmedicīna” ir apstiprināti jauni studiju kursi:

- VeteD063 *Zoonotiskie viensūnas parazīti*;
- VeteD064 *FCoV un SARS-CoV-2 epidemioloģija mājas kaķu populācijā*.

4.3. Jaunas mācību grāmatas, studiju materiāli un citi informācijas resursi

LBTU Mācību grāmatu un studiju materiālu konkursā 2022. gadā iegūta 1.vieta studiju materiālam "Praktiskā fizioloģija. Practical physiology" autore Preklīniskā institūta profesore Aija Ilgaža un vieslektore Sintija Jonova.

Klīniskā institūta profesore Līga Kovaļčuka, vieslektore Ilze Dūzena, Laura Voiko un Jana Vanaga izstrādājušas studiju materiālu angļu valodā “Ophthalmology”, brīvās izvēles studiju kursā “Oftalmoloģija” u ieguva III vietu LBTU Mācību grāmatu un studiju materiālu konkursā.

Preklīniskā institūta docente Inga Pigiņka-Vjačeslavova izstrādājusi elektronisku studiju materiāli studiju kursam Dzīvnieku patoloģiskās sekcijas.

Klīniskā institūta asociētā profesore Laima Liepa izstrādājusi studiju materiāli angļu valodā studiju kursam “Iekšējās slimības, ganāmpulka veselība II”.

4.4. Studējošo noslēguma darbu tēmu analīze un novērtējums

Pārskata periodā bija 2 valsts eksāmeni un diplomdarbu aizstāvēšana.

Valsts pārbaudījumu komisija nolēma piešķirt kvalifikāciju „Veterinārārsts” 35 (trīsdesmit pieciem) Veterinārmedicīnas fakultātes studentiem, tai skaitā 11 ārvalstu studentiem (Vācijas (7), Somija (3), Indija (1)), kuri studijas VMF uzsāka 2017. gadā.

4.5. Studiju noslēguma pārbaudījumu izstrādes ieteikumi

Otrā cikla profesionālā augstākās izglītības studiju programmas ”Veterinārmedicīna” Valsts pārbaudījumu komisija pēc 2022/2023 st..g. Valsts pārbaudījumiem rosināja sekojošus uzlabojumus:

1. turpināt pakāpenisko atteikšanos no valsts eksāmenu pārbaudījumiem, aizstājot tos ar diplomdarbu. Diplomdarbu tēmu izvēlē arī turpmāk iesaistīt praktizējošos veterinārārstus un citus nozarē strādājošos ekspertus.
2. valsts eksāmenu pārbaudījumos (kamēr vien notiks valsts eksāmeni) nomainīt vismaz 30 % no satura. Sagatavojot valsts eksāmena pārbaudījuma jautājumus, pievērst uzmanību tam, lai teksta un gadījumu analīzes jautājumi atbilst eksāmena pirmās dienas prasmēm.
3. komisija ierosina sagatavot valsts eksāmena pārbaudījuma biļetes pēc vienas struktūras/shēmas, lai komisijas locekļi, pieņemot eksāmenu, var ātri noorientēties tekstā un vērtēt, vai tiek sniegtas atbildes uz mācībspēka sagatavotajiem jautājumiem.

5. Mācībspēki un pētnieki

5.1. Profesionālā pilnveide

Atskaides periodā 19 mācībspēki ir veikuši profesionālo pilnveidi 91 dažāda mērogaursos, seminārus un angļu valodas apmācībās. Jāatzīmē, ka faktiskais apmeklēto semināru un konferenču skaits, iespējams, ir būtiski augstāks, bet dēļ salīdzinoši nelielām mācībspēku slodzēm daļa mācībspēku aktivitāšu atskaides neiesniedza.

5.2. Zinātniskās pētniecības veicināšana

Pārskata periodā VMF darbinieki un studenti arvien aktīvāk izvēlas publicēties augsta līmeņa zinātniskajos izdevumos, un potenciāli, novirzot daļu Zinātnes bāzes finansējuma publicitātes veicināšanai, tai skaitā publicitātes izdevumu segšanai, paredzams palielināt Q1 kvartiles publikāciju skaitu, īpaši klīniskajās un preklīniskajās zinātnes jomās.

<i>Zinātniskās aktivitātes</i>	<i>2022.gads informācija par pilnu kalendāro gadu</i>
Zinātnisko publikāciju skaits, kas ir iekļautas Web of Science vai Scopus datubāzēs	
- publikācijas Q1 kvartiles izdevumos, skaits	18
- publikācijas Q2 kvartiles izdevumos, skaits	7
Atvērtās piekļuves zinātnisko publikāciju skaits, kas ir iekļautas Web of Science vai Scopus datubāzēs	7
Referātu skaits starptautiskajās zinātniskajās konferencēs	30
Studējošo dalība zinātniskajās konferencēs (Abstract), skaits	6
Uzturēto patentu, licenču un zinātniskās (know-how) skaits	
t.sk. starptautiskie patenti	
Īstenoto zinātnisko projektu skaits	20
t.sk., projekti, kuros iesaistīti studenti/maģistranti	6
Aizstāvēto promocijas darbu skaits (ja virzienā ir doktora studiju programmas)	1

5.3. Doktorantu iesaistīšana studiju kursu īstenošanā

Astoņi doktoranti bija iesaistīti 17 studiju kursu īstenošanā gan latviešu, gan angļu valodas plūsmas studentiem:

- “Parazitoloģija un invāzijas slimības I un II” (ENG);
- “Sīkdzīvnieku slimības I” (LV un ENG);
- “Klīniskā un laboratoriskā diagnostika” (LV);
- “Lauksaimniecības dzīvnieku reprodukcija” (LV un ENG);
- “Infekcijas slimības I un II” (LV un ENG);
- “Veterinārā darba organizācija I un II” (LV un ENG);
- “Pārtikas higiēna un inspekcija I un II” (LV);
- “Farmakoloģija, farmakoterapija un toksikoloģija I un III” (LV un ENG);
- “Dzīvnieku gerontoloģija un geriatrija” (LV un ENG);
- “Anestezioloģija un neatliekamā palīdzība” (LV un ENG);
- “Mazo dzīvnieku iekšējās slimības” (ENG);
- “Fizioloģija II” (LV un ENG).

6. Sadarbība

6.1. Sadarbības stiprināšana ar ieinteresētajām pusēm

Atskaites periodā Veterinārmedicīnas fakultāte uzturējusi un stiprinājusi sadarbību gan ar nozares nevalstiskajām organizācijām, tai skaitā Latvijas veterinārārstu biedrību, dzīvnieku audzētāju NVO. Tāpat sadarbība stiprināta gan ar Zemkopības ministriju un tās pakļautībā esošajām organizācijām (PVD, BIOR, LAD, LLKC u.c.), Latvijas Universitāti, Rīgas Stradiņa universitāti, Rīgas Tehnisko universitāti, un to pakļautībā esošajām organizācijām, sadarbojoties gan zinātniskos projektos, gan dažādās citās praktiskās un zinātniskās aktivitātēs, bet ar ZI BIOR arī promocijas un diplomdarbu izstrādē, zinātnisko un praktisko projektu realizācijā un pētījumu datu publicēšanā.

Nozares pārstāvju iesaiste studiju kursu īstenošanā

Rādītājs	2022/2023
Studiju kursi, ko vada vai kuru realizācijā iesaistīti industrijas pārstāvji, skaits	10
Fizioloģija, Etoloģija un Labturība (2 KP):	2
Fizioloģija II (3 KP)	1
Pārtikas higiēna un inspekcija (4 KP) (prakse)	17
Veterinārā darba organizācija I (2,5 KP)	2
Veterinārā darba organizācija II (2 KP)	2
Iekšķīgās slimības, ganāmpulka veselības III (3 KP)	1
Dzemdniecība un ginekoloģija (6KP)	1
Anestēzija un neatliekamā palīdzība (2KP)	1
Farmakoloģija, Toksikoloģija, Klīniskā farmakoterapija III (1.5 KP)	1
Noslēguma darbu skaits, kuru vadīšanā iesaistīti industrijas/nozares pārstāvji	2

Pārstāvētās organizācijas:

1. Zemkopības ministrija
2. Latvijas veterinārārstu biedrība
3. Lauksaimniecības datu centrs
4. Pārtikas un veterinārais dienests
5. IK konsultācijas
6. Kurzemes Ciltslietu un mākslīgās apsūklošanas stacija
7. Ljēžas Universitāte, Beļģija
8. Dr.Makarova veterinārā klīnika

VMF mācībspēku iesaiste lekciju/semināru organizēšanā nozares speciālistiem

Organizācija, kurā notika lekcijas/semināri	Laika periods
LVB – konsultācijas veterinārārstu sertifikācijas eksāmeniem	4 x pa 2 h /2022.gadā
Kurzemes Ciltslietu un mākslīgās apsūklošanas stacija	Ikgadēji
Veterinārmedicīnas izglītības centrs	2022./2023. regulāri vidēji vismaz 1 reiz mēnesī
Royal Canin rīkotie vebināri: “Akūts pankreatīts suņiem” “Kognitīvās disfunkcijas sindroms suņiem un kaķiem”	2022. gada 15. decembris, 2022. gada 15. septembris
LVB MDzVS žurnālkлубs	2022-2023. gads (cikliski)
Seminārs veterinārajiem asistentiem Smiltenes tehnikumā.	15.03.2023.

<i>Organizācija, kurā notika lekcijas/semināri</i>	<i>Laika periods</i>
Lasītā lekciju tēma – Dzīvnieka monitorings anestēzijā.	
Veterinārmedicīnas konference Kauņā, Lietuvā. LIVSU Lasītā lekciju tēma – Sāpes veterinārmedicīnā.	25.03.2023-26.03.2023
LVB MDzVS žurnālklubs – publikāciju apskats par tēmu – Nekardiogēna plaušu tūska	26.10.2023
LLKC “Dzīvnieku slimību kontrole, ganāmpulka veselība, labsajūta ilgtspējīgai saimniekošanai”, Latvija	14-15.12.2022
Evidencia “Oftalmoloģijas kurss”, Tallina, Igaunija	19.08.2022
VIC ”Klīnisko gadījumu pēcpusdiena”	04.11.2022
LLKC organizēti izglītojoši pasākumi “Ketozes ārstēšana un profilakses pasākumi, izmantojot dažādas ārstēšanas metodes”	20.07.2023
LLKC organizēti izglītojoši pasākumi “Plaušu bojājumu ietekme uz vaislas teļu augšanas un attīstības potenciālu”	29.08.2023
LLKC organizēti izglītojoši pasākumi “Dezinfekcijas metožu ietekme uz teļu veselību”	24.10.2023
Radiācijas drošība veterinārārstiem	2022-23. gads (cikliski)
LOSP “Sapropēļa un tā produktu piedevu izēdināšanas iespējamā ietekme uz teļu veselību”	26.05.2022.
ZM seminārs “Latvijas cūkkopības ilgtspējīga attīstība uz antibiotiku brīvas un bioloģiskas saimniekošanas pamatiem”	27.05.2022.
LAD un ZM Seminārs “Aitu nozīmīgākās endoparazītozes”	12.05.2022. – 13.05.2022.
LBTU VMF Konference “Antiparazitārā rezistence aitām Latvija. Ko darīt?”, Konference “ Fitoterapija – instruments antiparazitārās rezistences mazināšanai aitām”	02.12.2022.
LLKC Seminārs “Aktuālās putnu infekcijas un profilakse”	09.02.2022.; 24.02.2022., 08.12.2022.
Estonian University of Life Sciences Master level course Welfare assessment, Welfare at slaughter	17.04.2023.-21.04.2023.
LLKC “Biodrošība un infekcijas slimību vispārējā profilakse”	16.11.2022.

6.2. Starptautiskās sadarbības veicināšana

Ienākošā mobilitāte - ārvalstu studenti (ERASMUS+, BOVA, apmaiņas programmas, starptautiskās vasaras skolas utt.) un vieslektori:

Veterinārmedicīnas pamatstudiju programmā 2022./2023. studiju gadā lekcijas (13.09.2022.-16.09.2022) par finanšu matemātiku veterinārmedicīnā un lauksaimniecībā Erasmus+ programmas ietvaros vadīja profesors no Pizas universitātes. LBTU VMF Veterinārajā klīnikā praktizējās trīs studenti (Igaunija, Turcija) Erasmus+ programmas ietvaros. Viens students no Igaunijas praktizējās Zirgu klīnikā Nordplus mobilitātes programmas ietvaros (skat. 1.pielikumu).

<i>Studiju programma</i>	<i>Valsts</i>	<i>Ārvalstu studentu skaits</i>	<i>Ārvalstu vieslektoru skaits</i>
<i>Pamatstudijas</i>	Itālija	-	1
	Turcija	1	-
	Igaunija	3	-

Izejošā mobilitāte:

Veterinārmedicīnas pamatstudiju studiju programmā studējošie studēja sadarbību augstskolās, izmantojot ilgtermiņa un īstermiņa Erasmus + pasākumus – jauktie intensīvie kursi (BIP, Igaunijā) un studiju mobilitāte studijām Spānijā.

Iespēju praktizēties Eiropas Savienības augstskolās (Vīnes veterinārmedicīnas universitāte, 2 studenti; Pizas universitāte, 4 studenti; Ļubļanas universitāte, 1 students), kā arī veterinārajās klīnikās Īrijā (2 studenti), Somijā (4), Dānijā (3), Norvēģijā (1), Itālijā (1 students), Igaunijā (4 studenti), Maltā (3 studenti), Lietuva (2 studenti) (skat. 2. pielikumu).

LBTU studentu mobilitāte

<i>Studiju programma</i>	<i>ERASMUS+</i>		<i>BOVA</i>
	<i>SMS</i>	<i>SMP</i>	
<i>Pamatstudijas</i>	11	27	-

SMS – mobilitātes studijas

SMP – mobilitātes prakse

Veterinārmedicīnas studiju programmas mācībspēki lasīja lekcijas Lietuvas Veselības zinātņu universitātes/Veterinārā akadēmijas studentiem, kā arī piedalījās pieredzes apmaiņā. Trīs veterinārmedicīnas pamatstudiju programmas mācībspēki piedalījās pieredzes apmaiņas pasākumos veterinārmedicīnas klīnikā Itālijā (skat. 2. pielikumu).

LBTU mācībspēku mobilitāte:

<i>Valsts</i>	<i>ERASMUS+</i>	
	<i>Lekciju lasīšana</i>	<i>Pieredzes apmaiņa</i>
Lietuva	1	1
Itālija	-	3
Francija	-	1

7. Studiju virziena resursu izmaiņas

7.1. Studējošo un absolventu skaits

<i>Studiju līmenis</i>	<i>Studējošo skaits 01.10.2022</i>	<i>Studējošo skaits 01.10.2023</i>	<i>Absolventu skaits 01.09.2022- 31.08.2023</i>
<i>Pamatstudijas</i>			
Veterinārmedicīna, 2.cikla p.	421	456	35
<i>Doktora studijas</i>			
Veterinārmedicīna (PhD)	8	6	2

Atskaites periodā novērojams studējošo skaita pieaugums galvenokārt saistībā ar pirmā kursa reflektantu limitu paaugstināšanu (no 75 uz 85) un studējošu atbiruma minimizēšanu, kā arī ar ārvalstu studentu skaita pieaugumu Veterinārmedicīna, 2.cikla p. pamatstudiju programmā.

Studiju virziena absolventi darba tirgū (dati no <https://www.viis.gov.lv/monitoringa-riki>)
(dati uzrādīti par 2 iepriekšējiem gadiem)

Rādītājs	2020 (absolventi 2019. gads)	2021 (absolventi 2020. gads)
Absolventu nodarbinātības līmenis*:		
• Pamatstudijās	86,6%	85,5%
• Doktora studijās	100,0%	-
Absolventu ienākumi pēc absolvēšanas, EUR gadā*	17 550	16 897

*Tabulā doti dati par izglītības tematisko grupu – Lauksaimniecība

7.2. Mācībspēku skaits

Studiju virzienā iesaistītā akadēmiskā (vēlēts un nevēlēts) personāla skaits

<i>Amats</i>	<i>2021./ 2022.</i>	<i>2022./ 2023.</i>
Profesori (vies.prof.)	7(2)	7(2)
Asociētie profesori	6	6
Docenti	8	9
Lektori (+ pasniedzēji)	60	58
Asistenti	0	0
Vadošie pētnieki	16	19
Pētnieki	3	10
Kopā	84	83

Pēdējos divos atskaites gados notikusi mācībspēku skaita izmaiņas galvenokārt dēļ jaunākā akadēmiskā personāla skaita izmaiņām, kad virkne mācībspēku ir pārtraukuši darba attiecības ar LBTU, bet vietā darbu uzsākuši citi. Šī darbaspēka migrācija galvenokārt saistīta ar nekonkurētspējīgo atalgojumu īpaši lektoriem, kā rezultātā novērojama strauja mācībspēku mainība.

7.3. Studiju virziena infrastruktūras izmaiņas

Telpu (auditoriju, laboratoriju) uzlabojumi (remonts, aprīkojums)

<i>Telpas numurs/nosaukums</i>	<i>Struktūrvienība</i>	<i>Uzlabojuma īss apraksts</i>
F korpuss	PVHI	Slēgts 2023. gada augustā
B110¹; B110²; B110³	PVHI	2023. gada vasarā veikts telpu remonts un pārbūve par fakultātes budžeta līdzekļiem, rezultātā no F korpusa pārcelta parazitoloģijas laboratorijas un sagatavotava.
B108	PVHI	No F korpusa pārcelts parazitoloģijas mācībspēku kabinets.
C korpuss	PVHI	Ievietotas iekārtas no F korpusa (autoklāvs, molekulārās bioloģijas un seroloģijas aprīkojums, u.c.).
Mazo dzīvnieku patversmes kaķu adopcijas ēka	Mazo dzīvnieku patversme	Nodota ekspluatācijai
B110¹; B110²; B110³ /Parazitoloģijas laboratorija	PVHI	Iegādāts jauns aprīkojums: - Magnētiskais maisītājs ar sildvirsmu 1 gab., - Mikroskops Leica DM500 ar ICC50W kameru 1 gab.,

<i>Telpas numurs/nosaukums</i>	<i>Struktūrvienība</i>	<i>Uzlabojuma īss apraksts</i>
		- Binokulārs mikroskops Euromex 15 gab., - LG Televizors 2 gab.
Seroloģijas un molekulārās bioloģijas laboratorija	PVHI	Iegādāts jauns aprīkojums: - Qpcr iekārta CFX Opus 96 Real-time PCR Instrument 1 gab., - Laboratorijas bumbu dzirnavas 1 gab.
A211/Pārtikas higiēnas un inspekcijas laboratorija	PVHI	Iegādāts jauns aprīkojums: - Inkubators Memmert IN55 1 gab., - Ūdens sagatavošanas sistēma Crystal 7 Pure 1 gab.
Rentgena kabinets	Veterinārā klīnika	Rentgen iekārta (Amadeo)

8. Plānotās galvenās aktivitātes aktuālajā studiju gadā

2023/2024. mācību gadā plānots:

1. Veterinārmedicīna, 2.cikla p. studiju plāna izmaiņas saistībā ar pāreju uz ECTS
2. Veterinārmedicīna, 2.cikla p. studiju programmas pilnveide, pielāgojot programmu EAEVE un nozares prasībām.
3. Infrastruktūras uzlabojumi tai skaitā, telpu remonts, simulatoru iegāde, vides sakārtošana, autotransporta iegāde, klīnikas aprīkojuma atjaunošana.
4. 2024. gada beigās tiks organizēta VMF 105 gadu jubilejas konference.
5. Tiks uzsākts darbs pie EAEVE akreditācijas ziņojuma sagatavošanas.

PIELIKUMI

Pielikumos ietvertajai informācijai ir ierobežota piekļuve, pamatojoties uz personas datu aizsardzības regulu.