

Vispārējā informācija par programmu

Latvijas Republikas izglītības klasifikācijas kods: 51640
Akreditēta līdz 2028. gada 04. augustam
Doktora studiju programmas direktors: Aivars Bērziņš, profesors, Dr.med.vet.
Adrese: Jelgava, Helmaņa 8, LV-3002
Kontaktinformācija: e-pasts: aivars.berzins@lbtu.lv, tālr. 63024662
Studiju ilgums: pilna laika – 3 gadi
Iegūstamais grāds: Zinātnes doktora grāds zinātnes doktors(-e) (Ph.D.)
lauksaimniecības, meža un veterinārās zinātnēs
Uzņemšanas prasības: tiesības piedalīties konkursā uz doktora studijām LBTU Veterinārmedicīnas zinātņu nozarē ir personām, kuras ieguvušas veterinārmedicīnas maģistra akadēmisko grādu, kā arī veterinārārstiem, kuri beiguši sešgadīgo veterinārmedicīnas pamatstudiju programmu.

Anotācija

Mērķis ir sniegt augstāko teorētisko zināšanu līmeni veterinārmedicīnas zinātnes nozares dažādajās apakšnozarēs, sagatavot starptautiskām veterinārmedicīnas prasībām atbilstošu jaunu zinātnieku paaudzi veterinārmedicīnas zinātnisko problēmu risināšanai un zinātniskā un akadēmiskā personāla atjaunošanai.

Galvenie uzdevumi:

- Veicināt zinātniskos (fundamentālos un lietišķos) pētījumus vadošajās veterinārmedicīnas apakšnozarēs;
- Radīt iespējas doktorantiem apgūt veterinārmedicīnas starptautiskiem standartiem atbilstošu teorētisko un eksperimentālo pētījumu metodoloģiju;
- Veicināt doktorantu spējas patstāvīgi formulēt, pētīt, analizēt un risināt noteiktas veterinārmedicīnas problēmas;
- Veicināt doktorantu prasmi analizēt un izvērtēt iespējas iekļauties nacionāla un starptautiska mēroga zinātnisku projektu risināšanā;
- Radīt iespējas doktorantiem ar atbilstoša līmeņa ziņojumiem piedalīties starptautiskos zinātniskos forumos;
- Izveidot radniecisko zinātnisko institūciju sadarbību zinātniskās vadības, konsultāciju, eksperimentālā darba metodoloģijas un izpildes jomā;
- Doktora studiju programmas izpilde realizējas ar izstrādātu un iesniegtu promocijas darbu, kas ļauj iegūt starptautiski pielīdzināmu zinātnisku doktora grādu veterinārmedicīnā.

Zinātnes nozare: **Veterinārmedicīna**

Apakšnozares:

Morfoloģija;

Fizioloģija;

Patoloģija;
Veterinārā farmakoloģija un toksikoloģija;
Iekšējās slimības
Parazitoloģija;
Infekcijas slimības un mikrobioloģija;
Ķirurģija;
Dzemdniecība un ginekoloģija;
Pārtikas higiēna.

Iegūstamais grāds: Zinātnes doktora grāds zinātnes doktors(-e) (Ph.D.) lauksaimniecības, meža un veterinārās zinātnēs, kuru ir tiesīga piešķirt LZP apstiprinātā un LBTU Rektora nozīmēta Promocijas padome "Veterinārmedicīnā" (LZP 2004. gada 9. novembra lēmums Nr. 6-3-2 un LBTU 2009. gada 17. decembra Rektora rīkojums Nr. 04 - 604).

Programmas izpildes galvenās prasības un noteikumi

- Programma ir LBTU veterinārmedicīnas zinātņu nozares doktorantūras studiju reglamentējošs dokuments, kas nosaka studiju norises kārtību un saturu.
- Programmā formulētie nosacījumi un prasības ir saistošas LBTU Veterinārmedicīnas fakultātes doktorantiem, to zinātniskajiem vadītājiem un akadēmiskajam personālam, kas piedalās programmas realizācijā.
- Tiesības piedalīties konkursā uz doktora studijām LBTU Veterinārmedicīnas zinātņu nozarē ir personām, kuras ieguvušas veterinārmedicīnas maģistra akadēmisko grādu, kā arī veterinārārstiem, kuri beiguši sešgadīgo veterinārmedicīnas pamatstudiju programmu.
- Doktora studiju laikā veiktajam darbu apjomam jāatbilst **120 KP**, no kuriem **100 KP** paredzēti pētniecībai - pētījumu rezultātu prezentēšanai zinātniskajās konferencēs, pētījumu rezultātu publicēšanai, kā arī promocijas darba sagatavošanai un noformēšanai, bet attiecīgi **20 KP** – teorētiskām studijām.
- Uz Dr.med.vet. zinātnisko grādu var pretendēt persona, kura pilnā apjomā beigusi doktora studiju programmu un nokārtojusi promocijas eksāmenus:
 - pētījumu metodoloģijā (vispārējo un speciālo daļu);
 - profesionālajā svešvalodā;
 - veterinārmedicīnas zinātņu nozares atbilstošajā apakšnozarē;
 - izvēlētajā zinātnisko pētījumu virzienā.
- Promocijas darba galvenajiem rezultātiem jābūt nopublicētiem (recenzējamos zinātniskos izdevumos).
- Par promocijas darba rezultātiem jāziņo vismaz divās starptautiskās zinātniskās konferencēs.
- Promocijas darbam ir jābūt starptautiskām veterinārmedicīnas prasībām atbilstoša līmeņa pētījumam ar nozīmīgu ieguldījumu veterinārmedicīnas zinātnes tālākā attīstībā, kas aprobēts starptautiskās konferencēs (kongresos) un publikācijās.
- Par promocijas darbu zinātniskajiem vadītājiem atļauts būt veterinārmedicīnas habilitētiem doktoriem un veterinārmedicīnas doktoriem, kas veic pētījumus veterinārmedicīnā, kuriem ir publikācijas LZP apstiprinātajos zinātniskajos izdevumos, un kuri piedalās ar referātiem Latvijas un starptautiskās zinātniskās konferencēs.

Doktora studiju ilgums un kopapjoms:

Pilna laika doktora studijas – 3 gadi

Studiju kopapjoms – **120 KP**;
t. sk. teorētiskās studijas: **20 KP**;
zinātniskais darbs: **100 KP**

Teorētiskie kursi	20 KP
Zinātnes nozares apakšnozares vai apakšnozares virziena speckurss (ar promocijas eksāmena nokārtošanu)	6 KP
Pētījuma virziena speckurss (ar promocijas eksāmena nokārtošanu)	6 KP
Profesionālās svešvalodas speckurss (ar promocijas eksāmena nokārtošanu)	4 KP
Pētījumu metodoloģijas kurss	4 KP
Zinātniskais darbs	100KP
Pētniecība	53 KP
Pētījumu rezultātu prezentēšana zinātniskās konferencēs	7 KP
Pētījumu rezultātu publicēšana (t.sk. lekciju cikls „Zinātnisko rakstu sagatavošana”)	15 KP
Promocijas darba sagatavošana un noformēšana	25 KP

Pilna laika doktora studiju programmas realizācijas plāns

Teorētiskie kursi	20 KP	Zinātniskais darbs	100 KP
1.studiju gadā 33 KP			
Profesionālās svešvalodas speckurss	4	Pētniecība	20
Pētījumu metodoloģijas kurss	4	Promocijas darba sagatavošana	5 (lit.)
2.studiju gadā 45 KP			
Apakšnozares virziena speckurss	6	Pētniecība	25
		Pētījumu rezultātu publicēšana	3

		Zinātnisko rakstu sagatavošana	3
		Pētījumu rezultātu prezentēšana	3
		Promocijas darba sagatavošana	5
3.studiju gadā 42 KP			
Pētījuma virziena speckurss	6	Pētniecība	8
		Pētījumu rezultātu prezentēšana	4
		Pētījumu rezultātu publicēšana	9
		Promocijas darba sagatavošana	15
Promocijas darba priekšizstāvēšanas etapi un aizstāvēšana			

Programmas izpildes novērtēšana

Doktora studiju programmas sekmīgai izpildei doktorants kopā ar zinātnisko vadītāju sastāda individuālo plānu visam studiju periodam un katram studiju gadam atsevišķi.

Zinātniskā darba tēmu un doktoranta individuālo plānu izskata un apspriež VMF attiecīgā institūta padomē, bet apstiprina fakultātes Domes sēdē, kurā piedalās vismaz četri veterinārmedicīnas promocijas padomes locekļi (vienlaicīgi tā ir arī veterinārmedicīnas promocijas padomes paplašināta sēde).

Doktoranta darba atestācija notiek reizi pusgadā attiecīgajā institūta padomē, dodot atbilstošu vērtējumu paveiktajam.

Teorētiskā kursā apgūtie studiju kursi tiek novērtēti ar atzīmi 10 ballu sistēmā.

Promocijas kursu eksāmeni ir atklāti un tos pieņem LBTU Zinātņu prorektora apstiprināta eksaminācijas komisija 3 zinātņu doktoru sastāvā.

Promocijas darbu pieņem un izskata Latvijas Zinātnes padomes un LBTU rektora apstiprinātā veterinārmedicīnas nozares Promocijas padome, kurā to aizstāv pēc Valsts Zinātniskās kvalifikācijas komisijas pozitīva vērtējuma.

Pēc promocijas darba sekmīgas aizstāvēšanas un, pamatojoties uz promocijas padomes lēmumu par zinātniskā grāda piešķiršanu, LBTU rektors izdod rīkojumu par valsts apstiprināta universitātes doktora diploma izsniegšanu. Doktoranta diplomu paraksta universitātes rektors un attiecīgās promociju padomes priekšsēdētājs.