



**Prijímacie konanie
na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
pre štúdium v 3. stupni vysokoškolského vzdelávania
v dennej a externej forme v akademickom roku 2022/2023**

Prijímacie konanie na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach pre štúdium v 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v dennej a externej forme v akademickom roku 2022/2023 sa uskutoční dňa

1. júla 2022 o 8.00 hodine

na **Referáte pre doktorandské štúdium** pre nasledovné študijné odbory, resp. študijné programy:

Študijný odbor:

Veterinárske lekárstvo

Študijný program:

hygiena potravín

veterinárna morfológia a fyziológia

vnútorné choroby zvierat

veterinárne pôrodnictvo a gynekológia

infekčné choroby zvierat

parazitárne choroby zvierat

súdne a verejné veterinárske lekárstvo

výživa zvierat a dietetika

hygiena chovu zvierat a životné prostredie

Biológia

mikrobiológia

imunológia

neurovedy

Prijímacie konanie je organizované pre uchádzačov o doktorandské štúdium (ďalej len „DŠ“) na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach (ďalej len „UVLF v Košiciach“), ako aj pre externé vzdelávacie inštitúcie, s ktorými má UVLF v Košiciach podpísanú zmluvu o zabezpečovaní študijného programu v 3. stupni vysokoškolského vzdelávania, t. j. pre uchádzačov o DŠ na Ústave fyziológie hospodárskych zvierat Centra biovied SAV, v.v.i. v Košiciach, Parazitologickom ústave SAV, v.v.i. v Košiciach, Neuroimunologickom ústave SAV, v.v.i. v Bratislave.

Súčasťou návrhu je aj zoznam tém dizertačných prác vypísaných UVLF v Košiciach a externými vzdelávacími inštitúciami.

Dĺžka štúdia:

- a) denná forma – 4 roky
- b) externá forma – 5 rokov

Termín podania prihlášky na štúdium: do 15. júna 2022

Začiatok akademického roka: 1. september 2022

Požiadavky pre uchádzačov o štúdium:

Základnou požiadavkou je ukončené vysokoškolské vzdelanie príslušného zamerania. Prijatie uchádzača na štúdium je podmienené úspešným absolvovaním prijímacieho konania a znalosťou cudzieho jazyka.

Prijatie uchádzača na doktorandské štúdium bez prijímacieho konania nie je možné!

Administratívny poplatok:

Prijímacie konanie:

Výška administratívneho poplatku za prijímacie konanie je **30,00 €**.

Úhrada platby:

Platby za administratívny poplatok sa uhrádzajú na číslo účtu:

Účet: **Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
Komenského 73, 041 81 Košice**

Banka: **Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava 15, Slovakia**

Číslo účtu: **7000072225/8180**

IBAN: **SK42 8180 0000 0070 0007 2225**

SWIFT: **SPSRSKBA**

KS: **0968**

VS: **72225 + „meno a priezvisko“ uviesť do poznámky pre príjemcu**

(VS – variabilný symbol a údaje v poznámke slúžia na priradenie platby k uchádzačovi prijímacieho konania, preto prosíme o ich uvedenie pri úhrade platby)

Prihláška na vysokoškolské štúdium pre tretí stupeň (s prílohami):

Prihláška: <https://www.minedu.sk/prihlaska-na-vysokoskolske-studium-doktorandske-treti-stupen/>

Prílohy:

- štruktúrovaný životopis (podpísaný)
- overená kópia diplomu o absolvovaní štúdia (vysokoškolský diplom a vysvedčenie o štátnej skúške, dodatok k diplomu)
- zoznam publikovaných odborných a vedeckých prác

- rámcový projekt k zvolenej téme dizertačnej práce
- potvrdenie o odbornej praxi

Prihlášku spolu s prílohami je možné zaslať *poštou* na adresu:

Referát pre doktorandské štúdium

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

Komenského 73

041 81 Košice

alebo osobne *podat'* v *podateľni UVLF v Košiciach*. Ďalšie informácie môžete získať na Referáte pre doktorandské štúdium alebo e-mailom na: doktorandi@uvlf.sk.

Témy dizertačných prác pre doktorandské štúdium v dennej a externej forme v akademickom roku 2022/2023

Študijný program	Študijný odbor	Školiteľ	Téma
<i>hygiena potravín</i>	Veterinárske lekárstvo	Prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD.	Účinok reformulácie receptúr na zdravotnú bezpečnosť a senzorickú kvalitu mäsových výrobkov <i>Externá forma</i>
<i>hygiena potravín</i>	Veterinárske lekárstvo	Prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD.	Účinok systému chovu nosníc na kvalitu vaječných produktov <i>Externá forma</i>
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Prof. MVDr. Zuzana Ševčíková, PhD.	Využitie histológie v toxikologických štúdiách <i>Externá forma</i>
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Eva Petrovová, PhD.	CAM ako model pre biomateriálom riadený génový transfer s rAAV vektormi <i>Denná forma</i>
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Lenka Krešáková, PhD.	Terapia kostných defektov pomocou inovatívnych biomateriálov <i>Denná forma</i>
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Lenka Krešáková, PhD.	Proces hojenia kĺbovej chrupky po aplikácii kompozitných biocementov <i>Externá forma</i>
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Radoslava Vlčková, PhD.	Vplyv naturálnych aditív na funkcie maternice <i>Denná forma</i>
<i>veterinárna</i>	Veterinárske	MVDr. Zuzana	Vybrané bunkové markery

<i>morfológia a fyziológia</i>	lekárstvo	Andrejčáková, PhD.	v patogenéze dysbiotickéj mikrobioty porúch autistického spektra Denná forma
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Katarína Vdoviaková, PhD.	Hodnotenie novovytvoreného kostného tkaniva po aplikácii biomateriálov Denná forma
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Katarína Vdoviaková, PhD.	Kompozitné biomateriály v terapii osteochondrálnych defektov Externá forma
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Lenka Luptáková, PhD.	Stanovenie adipokínov počas vývinu vtáčieho embrya Denná forma
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Lenka Luptáková, PhD.	Porovnanie vývinu vtáčieho embrya v podmienkach in ovo a ex ovo Denná forma
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. RNDr. Beáta Holečková, PhD.	Vplyv neonikotínoidov a antimykotík na lymfocyty ošipáných Externá forma
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Drahomíra Sopková, PhD.	Metabolické interakcie v animálnom modeli s pohlavným špecifickým mikrobiómom autistických porúch Denná forma
<i>vnútorné choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., Dip. ECBHM	Efektívita biopolymérov v procese reparácie absentujúcich tkanív Denná forma
<i>vnútorné choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Prof. MVDr. Pavol Mudroň, PhD., Dip. ECBHM	Využitie moderných technológií v diagnostike chorôb paznechtov dojníc Denná forma
<i>vnútorné choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	MVDr. Csilla Tóthová, PhD.	Zmeny bielkovinového profilu krvného séra u mláďat hospodárskych zvierat v neonatálnom období Denná forma
<i>vnútorné choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Slavomír Horňák, PhD.	Intervenčná klinická štúdia využitia mezenchymálnych kmeňových buniek a plazmy bohatej na trombocyty (PRP) pri terapii osteoartrózy lakťového a bedrového kĺbu u psov Denná forma
<i>vnútorné choroby</i>	Veterinárske	Doc. MVDr.	Meranie veľkosti srdcovej

<i>zvierat</i>	lekárstvo	Slavomír Horňák, PhD.	siluety u psov - Rádiologická štúdia hrudnej dutiny <i>Denná forma</i>
<i>veterinárne pôrodnictvo a gynekológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Prof. MVDr. František Novotný, PhD.	Vplyv kissseptínu na priebeh ovulácie <i>Denná forma</i>
<i>veterinárne pôrodnictvo a gynekológia</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Slavomír Horňák, PhD.	Možnosti využitia Dopplerovskej ultrasonografie v prenatalnom období psov <i>Denná forma</i>
<i>infekčné choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Marián Prokeš, PhD.	Epizootologický prieskum a genetická charakterizácia Anaplasma spp. u spoločenských a hospodárskych zvierat <i>Denná forma</i>
<i>infekčné choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Ľuboš Korytár, PhD.	Cirkulácia parvovírusov v populáciách psov a voľne žijúcich psových šeliem <i>Denná forma</i>
<i>infekčné choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Ľuboš Korytár, PhD.	Význam Ehrlichia canis a ďalších kliešťami prenosných patogénov psov <i>Externá forma</i>
<i>parazitárne choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Prof. MVDr. Alica Kočišová, PhD.	Výskyt a hodnotenie parazitárnych infekcií u ázijských žiab (Occidozyga lima) v karanténe z veterinárneho hl'adiska <i>Externá forma</i>
<i>parazitárne choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Gabriela Štrkolcová, PhD.	Výskyt a molekulárna identifikácia vybraných črevných zoonotických parazitárnych infekcií a ich vplyv na verejné zdravie <i>Denná forma</i>
<i>parazitárne choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Branislav Peťko, DrSc.	Štruktúra a dynamika ohnísk kliešťami prenášaných nákaz v mestských aglomeráciách Slovenska <i>Denná forma</i>
<i>súdne a verejné veterinárske lekárstvo</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Peter Korim, CSc.	Týranie spoločenských zvierat z pohľadu platných právnych predpisov SR <i>Denná forma</i>
<i>výživa zvierat a dietetika</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Iveta Maskal'ová, PhD.	Analýza vplyvu výživy na produkciu a reprodukciu dojníc <i>Denná forma</i>

<i>výživa zvierat a dietetika</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Iveta Maskaľová, PhD.	Nutričné nástroje optimalizácie biologickej a ekologickej efektívnosti chovu dojníc Externá forma
<i>výživa zvierat a dietetika</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. Andrej Marcin, CSc.	Kŕmne aditíva v chovoch hydiny na zefektívnenie produkcie a zmiernenie dopadov na životné prostredie Denná forma
<i>výživa zvierat a dietetika</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. František Zigo, PhD.	Ovplyvňovanie faktorov prostredia vo vzťahu k výskytu a redukcii mastitíd prežúvavcov Denná forma
<i>výživa zvierat a dietetika</i>	Veterinárske lekárstvo	Doc. MVDr. František Zigo, PhD.	Využitie algoritmických modelov pre zvýšenie welfare, úžitkovosti a kontroly faktorov prostredia v produkčných farmách dojníc Denná forma
<i>mikrobiológia</i>	Biológia	Doc. MVDr. Jana Koščová, PhD.	Mechanizmus účinku biologicky aktívnych látok naturálneho pôvodu voči črevným patogénom rýb Denná forma
<i>mikrobiológia</i>	Biológia	Doc. MVDr. Jana Koščová, PhD.	Bakteriálna mikrobiota miest koncentrácie vysokohorskej turistiky so zameraním na výskyt a patogenitu <i>Yersinia enterocolitica</i> v alpínskej avifaune Externá forma
<i>mikrobiológia</i>	Biológia	MVDr. Soňa Gancarčíková, PhD.	Probiotiká, prebiotiká a transplantácia fekálnej mikrobioty v korekcii gastrointestinálnych symptómov u animálneho modelu s poruchami autistického spektra Denná forma
<i>mikrobiológia</i>	Biológia	Doc. MVDr. Tomáš Csank, PhD.	Kliešťami prenášané orbivírusy: štúdium ich replikácie a neurovirulentného potenciálu v hositeľských bunkových modeloch Denná forma
<i>imunológia</i>	Biológia	Doc. MVDr.	Syntéza nanoprotilátok a

		Mangesh Bhide, PhD.	aptamérov proti vybraným flavivírusom a analýza ich antivírusových, imunologických a toxikologických vlastností <i>Denná forma</i>
<i>imunológia</i>	Biológia	Doc. MVDr. Mangesh Bhide, PhD.	Funkčná modifikácia protilátok voči neuropatogénom <i>Denná forma</i>
<i>imunológia</i>	Biológia	Doc. MVDr. Dagmar Mudroňová, PhD.	Štúdium možností využitia humínových látok v kombinácii s autochtónnymi probiotickými včelími baktériami mliečneho kvasenia pre zlepšenie zdravia včiel medonosných <i>Denná forma</i>

Externé vzdelávacie inštitúcie

Ústav fyziológie hospodárskych zvierat, Centrum biovied SAV, v.v.i. v Košiciach

Študijný program	Študijný odbor	Školiteľ	Téma
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	RNDr. Klaudia Čobanová, PhD.	Využitie alternatívnych zdrojov zinku vo výžive a ich vplyv na vybrané fyziologické procesy zvierat <i>Denná forma</i>
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	MVDr. Monika Pogány Simonová, PhD.	Bakteriocíny a ich využitie na redukciu multirezistentnej mikrobioty v chove zvierat <i>Denná forma</i>
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	MVDr. Iveta Plachá, PhD.	Vplyv fytoaditív a ich hlavných zložiek na procesy trávenia a zdravie zvierat <i>Denná forma</i>
<i>veterinárna morfológia a fyziológia</i>	Veterinárske lekárstvo	MVDr. Zora Váradyová, PhD.	Fytogénne aditíva ako modulátor bachorového mikrobiómu, fermentácie a metanogenézy u prežúvavcov s endoparazitózou <i>Denná forma</i>
<i>veterinárna morfológia a</i>	Veterinárske lekárstvo	Prof. MVDr. Štefan Faix, DrSc.	Reprodukčné parametre a embryonálny vývin u jalovíc

<i>fyziológia</i>			krmených diétou obohatenou špecifickými zdrojmi mastných kyselín <i>Externá forma</i>
-------------------	--	--	---

Parazitologický ústav SAV, v.v.i. v Košiciach

<i>parazitárne choroby zvierat</i>	Veterinárske lekárstvo	MVDr. Eva Čisovská, PhD.	Distribúcia a populačná genetika pôvodcov difylobotriózy lososovitých rýb <i>Denná forma</i>
------------------------------------	------------------------	--------------------------	--

Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i. v Bratislave

<i>imunológia</i>	Biológia	RNDr. Rostislav Škrabana, PhD.	Štruktúrna podstata vrodenej imunity sprostredkovanej laktoferínom <i>Denná forma</i>
<i>imunológia</i>	Biológia	RNDr. Monika Žilková, PhD.	Neuro-gliový multi-bunkový model na štúdium šírenia tau patológie <i>Denná forma</i>
<i>imunológia</i>	Biológia	Doc. RNDr. Peter Filipčík, CSc.	Otrasy hlavy u športovcov kontaktných športov a riziko neurodegenerácie <i>Denná forma</i>
<i>imunológia</i>	Biológia	Mgr. Santosh Jadhav, PhD.	Charakterizácia pôvodu a funkcie novej meningeálnej subpopulácie makrofágov v zdraví a chorobe <i>Denná forma</i>
<i>imunológia</i>	Biológia	Ing. Ondrej Cehlár, PhD.	Štruktúrna a biofyzikálna charakterizácia protilátok voči epitopom prirodzene neusporiadaného proteínu tau <i>Denná forma</i>
<i>imunológia</i>	Biológia	MUDr. Petr Novák, PhD.	Faktory ovplyvňujúce šírenie proteinopatií v mozgu <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	MUDr. Petr Novák, PhD.	Prepojenie medzi indikátormi kognitívnej funkcie a biochemickými profilmi v starobe a Alzheimerovej chorobe <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	PharmDr. Andrej Kováč, PhD.	Analýza biomarkerov u akútnych a chronických infekcií centrálného nervového systému <i>Denná forma</i>

<i>neurovedy</i>	Biológia	PharmDr. Andrej Kováč, PhD.	Tryptofán kynurenínová signálna dráha v tauopátiách a jej neuroprotektívna úloha s využitím v terapii <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	Doc. RNDr. Peter Filipčík, CSc.	Traumatické poškodenie mozgu a neurodegenerácia — štúdie na animálnych modeloch a ľuďoch <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	Mgr. Santosh Jadhav., PhD.	Vplyv stravy s vysokým obsahom tukov na progresiu neurodegeneratívnych tauopatií <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	Mgr. Santosh Jadhav., PhD.	Skúmanie úlohy Lymfatického Endoteliálneho Hyaluronanového Receptora 1 v atogenéze gliómov <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	Mgr. Petra Majerová, PhD.	Nové poznatky v diagnostike a terapii tauopatií <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	Mgr. Petra Majerová, PhD.	Syntéza systému nanonosičov pre efektívny transport peptidov proti horúčke dengue cez BBB <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	MUDr. Mgr. Tomáš Hromádka, PhD.	Zmeny aktivity a funkcie mozgu pri neurodegeneratívnych ochoreniach <i>Denná forma</i>
<i>neurovedy</i>	Biológia	MUDr. Mgr. Tomáš Hromádka, PhD.	Neuronálne obvody kognitívnej dysfunkcie pri Alzheimerovej chorobe <i>Denná forma</i>