

# **Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach**

**Katalóg profilových predmetov a povinne voliteľných predmetov v študijných programoch tretieho stupňa vysokoškolského vzdelávania na UVLF v Košiciach na akademický rok 2023/24**

**Študijný odbor:** Veterinárske lekárstvo

Študijný program: *hygienu potravín*

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:  
**prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Hygienu a kvalita mäsa a mäsových výrobkov*

**prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD.**

*Hygienu a kvalita mäsa hydiny, vajec a zveriny*

**prof. MVDr. Jozef Nagy, PhD.**

*Potravinárska mikrobiológia a ochorenia z potravín*

**doc. MVDr. Monika Pipová, CSc.**

*Hygienu a kvalita mlieka a mliečnych výrobkov*

**doc. MVDr. Eva Dudriková, PhD.**

*Legislatívne požiadavky na zdravotnú bezpečnosť a kvalitu potravín*

**doc. MVDr. Ivona Kožárová, PhD.**

**Študijný odbor:** Veterinárske lekárstvo

Študijný program: *veterinárna morfológia a fyziológia*

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:  
**prof. MVDr. Zita Faixová, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Veterinárna patologická fyziológia*

**prof. MVDr. Zita Faixová, PhD.**

*Orgánová patologická anatómia*

**prof. MVDr. Róbert Herich, PhD.**

*Systémová fyziológia zvierat*

**doc. MVDr. Drahomíra Sopková, PhD.**

*Veterinárna histomorfológia*

**doc. MVDr. Katarína Holovská, PhD.**

*Veterinárna morfológia*

**prof. MVDr. Eva Petrovová, PhD.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Biotechnologická výroba a kvalita nápojov*

**prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD.**

*Hygienu a kvalita rastlinných potravín*

**doc. MVDr. Eva Dudriková, PhD.**

*Hygienu a kvalita rýb a produktov rybolovu*

**prof. MVDr. Peter Popelka, PhD.**

*Toxikológia potravín*

**prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Molekulová biológia a genetika*

**doc. RNDr. Beáta Holečková, PhD.**

*Veterinárna chirurgia a ortopédia*

**prof. MVDr. Alexandra Trbolová, PhD.**

*Diagnostika chorôb zvierat*

**prof. MVDr. Peter Reichel, CSc.**

*Veterinárne pôrodnictvo a gynekológia*

**prof. MVDr. Igor Valocký, PhD.**

*Veterinárna biochémia*

**doc. MVDr. Zuzana Kostecká, PhD.**

*Toxikológia zvierat*

**prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc.**

*Výživa a dijeta zvierat*  
**doc. MVDr. Iveta Maskaľová, PhD.**

*Metodológia a štatistické hodnotenie biologického experimentu*  
**prof. MVDr. Róbert Herich, PhD.**

*Alternatívne modely vo výskume*  
**doc. MVDr. Lenka Luptáková, PhD.**

**Študijný odbor: Veterinárske lekárstvo**

Študijný program: *vnútorné choroby zvierat*

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:  
**prof. Dr. MVDr. Pavol Mudroň, PhD., DipECBHM**

**Profilové predmety:**

*Metabolické choroby*  
**prof. Dr. MVDr. Pavol Mudroň, PhD., DipECBHM**

*Choroby vnútorných orgánov a pohybového aparátu*  
**prof. MVDr. Peter Reichel, CSc.**

*Produkčné choroby*  
**doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., DipECBHM**

*Endokrinné a kožné choroby*  
**doc. MVDr. Mária Fialkovičová, PhD.**

*Veterinárna gastroenterológia*  
**doc. MVDr. Jaroslav Novotný, PhD.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Farmakoterapia vnútorných chorôb*  
**doc. MVDr. Eva Čonková, PhD.**

*Patologická morfológia vnútorných orgánov zvierat*  
**doc. MVDr. Martin Levkut, PhD.**

*Endokrinológia zvierat*  
**doc. MVDr. Radoslava Vlčková, PhD.**

*Detekcia porúch výživy zvierat*  
**doc. MVDr. Iveta Maskaľová, PhD.**

*Všeobecná patologická fyziológia*  
**prof. MVDr. Zita Faixová, PhD.**

**Študijný odbor: Veterinárske lekárstvo**

Študijný program: *veterinárna chirurgia, ortopédia a röntgenológia*

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:  
**prof. MVDr. Alexandra Trbolová, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Veterinárna chirurgia a anesteziológia*  
**prof. MVDr. Alexandra Trbolová, PhD.**

*Veterinárna ortopédia a zobrazovacia diagnostika*  
**doc. MVDr. Slavomír Horňák, PhD.**

*Patologická anatómia*  
**prof. MVDr. Zuzana Ševčíková, PhD.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Veterinárna oftalmológia*  
**prof. MVDr. Alexandra Trbolová, PhD.**

*Anatómia zvierat*  
**prof. MVDr. Eva Petrovová, PhD.**

*Veterinárna patologická fyziológia*  
**prof. MVDr. Zita Faixová, PhD.**

*Regeneračná medicína*  
**doc. MVDr. Lenka Krešáková, PhD.**

*Veterinárna neurológia a neurochirurgia*  
**doc. MVDr. Mária Kuricová, PhD.**

*Veterinárna stomatológia*  
**doc. MVDr. Igor Capík, PhD.**

*Veterinárna biochémia*  
**doc. MVDr. Zuzana Kostecká, PhD.**

*Vnútorne choroby spoločenských zvierat*  
**doc. MVDr. Mária Fialkovičová, PhD.**

*Vnútorne choroby hospodárskych zvierat*  
**doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD.,**  
**DipECBHM**

*Vnútorne choroby koní*  
**prof. MVDr. Igor Valocký, PhD.**

**Študijný odbor: Veterinárske lekárstvo**

**Študijný program: veterinárne pôrodnictvo a gynekológia**

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:  
**prof. MVDr. Igor Valocký, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Veterinárna gynekológia*  
**prof. MVDr. Igor Valocký, PhD.**

*Veterinárne pôrodnictvo*  
**prof. MVDr. František Novotný, PhD.**

*Reprodukčná endokrinológia*  
**doc. MVDr. Zuzana Kostecká, PhD.**

*Andrológia a umelá inseminácia*  
**doc. MVDr. Ján Pošivák, PhD.**

*Veterinárna fyziológia*  
**doc. MVDr. Radoslava Vlčková, PhD.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Klinická biochémia*  
**doc. MVDr. Zuzana Kostecká, PhD.**

*Veterinárna farmakológia*  
**doc. MVDr. Eva Čonková, PhD.**

*Veterinárna starostlivosť a hygiena*  
**doc. MVDr. Nad'a Sasáková, PhD.**

*Vnútorne choroby hospodárskych zvierat*  
**doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD.,**  
**DIPECBHM**

*Výživa hospodárskych zvierat*  
**doc. MVDr. Pavel Nad', PhD.**

**Študijný odbor: Veterinárske lekárstvo**

**Študijný program: infekčné choroby zvierat**

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:  
**Dr. h. c. prof. MVDr. Jana Mojžišová, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Nákazy zvierat a ochrana zdravia zvierat*  
**Dr. h. c. prof. MVDr. Jana Mojžišová,**  
**PhD.**

*Prediktívna epizootológia*  
**prof. MVDr. Anna Ondřejková, PhD.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Molekulárna epizootológia*  
**doc. MVDr. Anna Jacková, PhD.**

*Všeobecná a špeciálna virológia*  
**prof. MVDr. Juraj Pistl, PhD.**

*Zoonózy a ochrana spoločného zdravia*  
**prof. MVDr. Mária Levkutová, PhD.**

*Hodnotenie rizík v epizootológii*  
**doc. MVDr. Ľuboš Korytár, PhD.**

*Prevenca infekčných chorôb zvierat*  
**doc. MVDr. Marián Prokeš, PhD.**

*Všeobecná a špeciálna bakteriológia*  
**doc. MVDr. Jana Koščová, PhD.**

*Diagnostická patológia*  
**prof. MVDr. Róbert Herich, PhD.**

*Veterinárna imunológia*  
**prof. MVDr. Dagmar Mudroňová, PhD.**

*Infekčné choroby voľne žijúcej zveri*  
**doc. MVDr. Peter Lazár, PhD.**

*Verejné a súdne veterinárne lekárstvo*  
**doc. MVDr. Peter Korim, CSc.**

*Ekológia a ochrana životného prostredia*  
**doc. MVDr. Nad'a Sasáková, PhD.**

**Študijný odbor: Veterinárske lekárstvo**

**Študijný program: parazitárne choroby zvierat**

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:  
**prof. MVDr. Alica Kočišová, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Helmintológia*  
**prof. MVDr. Alica Kočišová, PhD.**

*Nákazy včiel*  
**doc. MVDr. Juraj Toporčák, PhD.**

*Protozoológia*  
**doc. MVDr. Gabriela Štrkolcová, PhD.**

*Parazitárne choroby zveri*  
**doc. MVDr. Peter Lazár, PhD.**

*Parazitozoonózy*  
**doc. MVDr. Ján Čurlík, PhD.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Všeobecná parazitológia*  
**MVDr. Miloš Halán, PhD.**

*Veterinárna arachnoentomológia*  
**prof. MVDr. Alica Kočišová, PhD.**

*Molekulárna parazitológia*  
**doc. MVDr. Alexandra Valenčáková, PhD.**

*Patologická anatómia*  
**prof. MVDr. Zuzana Ševčíková, PhD.**

**Študijný odbor: Veterinárske lekárstvo**

**Študijný program: výživa zvierat a dietetika**

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:  
**prof. MVDr. Peter Popelka, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Legislatívne výroby krmív a potravín*  
**prof. MVDr. Peter Popelka, PhD.**

*Produkcia krmovín a antinutričné látky*  
**doc. MVDr. Pavel Nad', PhD.**

*Dietetika a nutričná prevencia*

**Povinne voliteľné predmety:**

*Veterinárna biochémia*  
**doc. MVDr. Zuzana Kostecká, PhD.**

*Nutričná fyziológia*  
**doc. MVDr. Drahomíra Sopková, PhD.**

*Veterinárna patologická fyziológia*

*porúch zdravia*

**doc. MVDr. Iveta Maskaľová, PhD.**

*Technológia a hygiena chovu zvierat*

**doc. MVDr. František Zigo, PhD.**

*Výživa a bezpečnosť krmív*

**doc. Bc. MVDr. Andrej Marcin, CSc.**

**prof. MVDr. Zita Faixová, PhD.**

*Nutričné hodnotenie krmív  
a metabolizmu živín*

**doc. MVDr. Iveta Maskaľová, PhD.**

*Vnútorne choroby zvierat*

**doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD.,  
DipECBHM**

*Špeciálna výživa zvierat*

**MVDr. Lukáš Bujňák, PhD.**

**Študijný odbor: Veterinárske lekárstvo**

Študijný program: *hygiena chovu zvierat a životné prostredie*

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:

**prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc.**

**Profilové predmety:**

*Veterinárna legislatíva a toxikológia*

**prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc.**

*Ekológia a ochrana životného prostredia*

**doc. MVDr. Nad'á Sasáková, PhD.**

*Environmentálna rádiobiológia*

**doc. MVDr. Katarína Beňová, PhD.**

*Hygiena chovu zvierat a welfare*

**doc. MVDr. Gabriela Gregová, PhD.**

*Veterinárna etológia*

**prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Analýza kontaminantov v potravinách  
a krmovinách*

**doc. MVDr. Vladimír Petrovič, PhD.**

*Mikrobiológia životného prostredia*

**prof. MVDr. Juraj Pistl, PhD.**

*Odpady z poľnohospodárskej a  
potravinárskej výroby*

**doc. MVDr. Gabriela Gregová, PhD.**

*Environmentálna parazitológia*

**prof. MVDr. Alica Kočišová, PhD.**

*Ekotoxikológia*

**doc. MVDr. Marcel Falis, PhD.**

*Ekoprodukcia krmovín a krmív*

**doc. MVDr. Pavel Nad', PhD.**

**Študijný odbor: Biológia**

Študijný program: *mikrobiológia*

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:

**prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Bakteriológia*

**prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD.**

*Viroológia*

**prof. MVDr. Juraj Pistl, PhD.**

*Klinická mikrobiológia*

**Povinne voliteľné predmety:**

*Potravinárska mikrobiológia*

**doc. MVDr. Monika Pipová, CSc.**

*Všeobecná imunológia*

**prof. MVDr. Eudmila Tkáčiková, PhD.**

*Epizootológia*

**doc. MVDr. Jana Koščová, PhD.**

*Molekulová biológia*

**doc. MVDr. Anna Jacková, PhD.**

*Genetika mikroorganizmov*

**doc. MVDr. Tomáš Csank, PhD.**

**prof. MVDr. Anna Ondrejková, PhD.**

*Základy génového inžinierstva*

**doc. MVDr. Lenka Luptáková, PhD.**

*Bioinformatika*

**prof. MVSc. Mangesh Bhide, PhD.**

**Študijný odbor: Biológia**

Študijný program: *imunológia*

Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu:

**prof. MVDr. Ľudmila Tkáčiková, PhD.**

**Profilové predmety:**

*Všeobecná imunológia*

**prof. MVDr. Ľudmila Tkáčiková, PhD.**

*Klinická imunológia*

**prof. MVDr. Dagmar Mudroňová, PhD.**

*Molekulová biológia*

**prof. MVSc. Mangesh Bhide, PhD.**

*Cytochemické a imunochemické metódy*

**doc. MVDr. Viera Revajová, PhD.**

*Slizničný imunitný systém*

**doc. MVDr. Martin Levkut, PhD.**

**Povinne voliteľné predmety:**

*Špeciálna mikrobiológia*

**prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD.**

*Infekčné choroby zvierat*

**prof. MVDr. Anna Ondrejková, PhD.**

*Patologická fyziológia*

**prof. MVDr. Zita Faixová, PhD.**

*Štatistické hodnotenie biologického experimentu*

**prof. MVDr. Dagmar Mudroňová, PhD.**

*Patologické reakcie imunitného systému*

**doc. MVDr. Mária Fialkovičová, PhD.**