



**Výročná správa o činnosti
Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach
za rok 2008**

OBSAH

I.	HLAVNÉ POSLANIE UNIVERZITY VETERINÁRSKEHO LEKÁRSTVA V KOŠICIACH	3
II.	ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA UNIVERZITY VETERINÁRSKEHO LEKÁRSTVA V KOŠICIACH	4
III.	ZLOŽENIE ORGÁNOV UNIVERZITY	10
IV.	VÝCHOVNO-VZDELÁVACIA ČINNOSŤ	13
V.	VEDECKO-VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ A MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA	33
VI.	ROZVOJ UVL V KOŠICIACH A ÚČELOVÉ ZARIADENIA	43
VII.	SAMOSTATNÉ PRACOVISKÁ UVL V KOŠICIACH	53
VIII.	FINANCOVANIE UVL V KOŠICIACH	72
IX.	STAROSTLIVOSŤ O ZAMESTNANCOV	77
X.	SÚHRN VÝZNAMNÝCH UDALOSTÍ A STRATEGICKÝCH ROZHODNUTÍ UNIVERZITY V ROKU 2008	79

I. HLAVNÉ POSLANIE UNIVERZITY VETERINÁRSKEHO LEKÁRSTVA V KOŠICIACH

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach (ďalej len „UVL“) bola zriadená zákonom Slovenskej národnej rady č. 1/1950 Zb. pôvodne ako Vysoká škola veterinárska v Košiciach. Zmenu názvu na Univerzitu veterinárskeho lekárstva v Košiciach upravuje zákon Slovenskej národnej rady č. 137/1992 Z. z. o zmene názvu Vysoké školy veterinárskej v Košiciach.

UVL je jedinou inštitúciou svojho druhu pre univerzitné pregraduálne, graduálne a postgraduálne veterinárske vzdelávanie v Slovenskej republike.

Základnou úlohou UVL je poskytovať vysokoškolské, pregraduálne a postgraduálne veterinárske vzdelávanie na základe tvorivého vedeckého bádania v oblasti veterinárskych vied a farmácie.

Štúdium na UVL sa riadi:

- a) zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- b) študijným poriadkom,
- c) študijným programom,
- d) štipendijným poriadkom
- e) disciplinárnym poriadkom.

UVL je monofakultnou univerzitou a v súčasnosti vzdeláva absolventov v nasledovných študijných programoch:

1. kynológia (ďalej len „ŠP K“)
2. bezpečnosť krmív a potravín (ďalej len „ŠP BKaP“)
3. všeobecné veterinárske lekárstvo (ďalej len „ŠP VVL“)
4. hygiena potravín (ďalej len „ŠP HP“)
5. farmácia (ďalej len „ŠP F“)
6. doktorandské študijné programy

V ŠP K je možné absolvovať vysokoškolské bakalárske vzdelanie 1. stupňa; absolventom po jeho úspešnom ukončení je udelený titul „Bc.“ (bakalár).

V ŠP BKaP je možné absolvovať vysokoškolské bakalárske vzdelanie 1. stupňa; absolventom po jeho úspešnom ukončení je udelený titul „Bc.“ (bakalár).

V ŠP VVL a v ŠP HP je možné absolvovať vysokoškolské vzdelanie doktorské 6-ročné (spojený 1. a 2. stupeň vysokoškolského štúdia); absolventom po jeho úspešnom ukončení je udelený titul „MVDr.“ (doktor veterinárskeho lekárstva).

V ŠP F je možné absolvovať vysokoškolské magisterské vzdelanie (spojený 1. a 2. stupeň vysokoškolského štúdia); absolventom po jeho úspešnom ukončení je udelený titul „Mgr.“ (magister).

V zhode s § 2 ods. 5 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov zabezpečuje UVL 16 študijných programov 3. stupňa v internej a externej forme. Absolventom po ich úspešnom ukončení je udelený titul „PhD.“ (philosophiae doctor).

UVL v Košiciach v akademickom roku 2007/2008 a v akademickom roku 2008/2009 poskytovala externú formu štúdia bakalárskeho ŠP *kynológia a bezpečnosť krmív a potravín* bezplatne. Ani v akademickom roku 2009/2010 nerátame so spoplatnením externej formy štúdia v ŠP *kynológia a bezpečnosť krmív a potravín*. Povinnosť vyberať školné za nadštandardnú dĺžku štúdia a súbežné štúdium na viacerých vysokých školách nám v akademickom roku 2008/2009 vyplýva z novely zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách.

II. ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA UNIVERZITY VETERINÁRSKEHO LEKÁRSTVA V KOŠICIACH

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach má od akademického roku 2007/2008, s účinnosťou od 1. septembra, novú organizačnú štruktúru. Tá bola schválená akademickým senátom 16. apríla 2007 na návrh rektora univerzity prof. MVDr. Emila Pilipčinka, PhD.

Univerzita má päť kliník – klinika malých zvierat, klinika koní, klinika prežuvavcov, klinika ošípaných, klinika vtákov, exotických a voľne žijúcich zvierat a jedenásť katedier – katedra všeobecnovzdelávacích predmetov, katedra biológie a genetiky, katedra chémie, biochémie a biofyziky, katedra anatómie, histológie a fyziológie, katedra výživy, dietetiky a chovu zvierat, katedra mikrobiológie a imunológie, katedra patologickej anatómie a patologickej fyziológie, katedra farmácie, farmakológie a toxikológie, katedra epizootológie a parazitológie, katedra životného prostredia, veterinárskej legislatívy a ekonomiky, katedra hygieny a technológie potravín.

Od novej organizačnej štruktúry univerzity očakávame nielen zlepšenie výchovno-vzdelávacej a vedecko-výskumnej činnosti v rámci jednotlivých cieľových druhov či skupín zvierat, ale aj vytvorenie vhodnejších podmienok pri poskytovaní komplexných preventívno-terapeutických úkonov pre majiteľov a chovateľov zvierat. Je taktiež predpoklad, že univerzita si vytvorí lepšie podmienky pre čerpanie finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov EÚ.

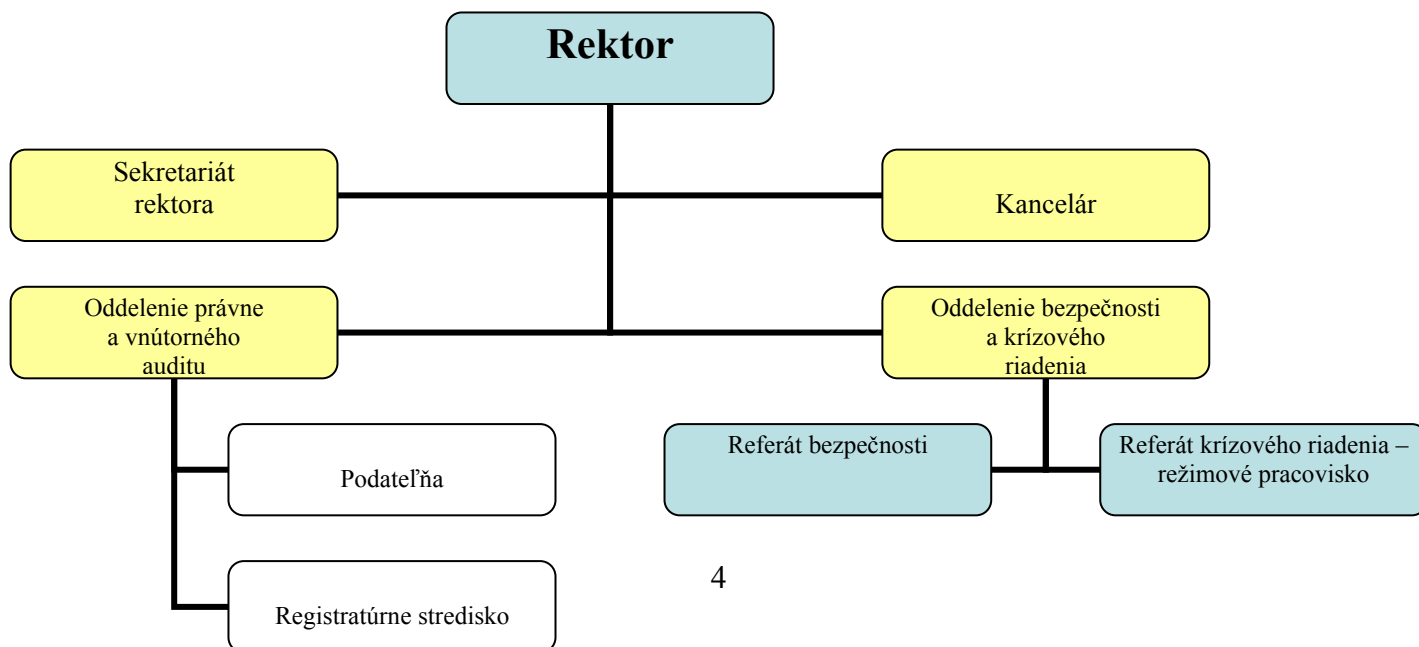
V súlade s novou organizačnou štruktúrou univerzity boli na univerzite v roku 2007 vykonané výberové konania na posty vedúcich katedier, vedúcich ústavov, prednostov kliník, vedúcich účelových zariadení, kvestora a vedúcich rektorátnych pracovísk.

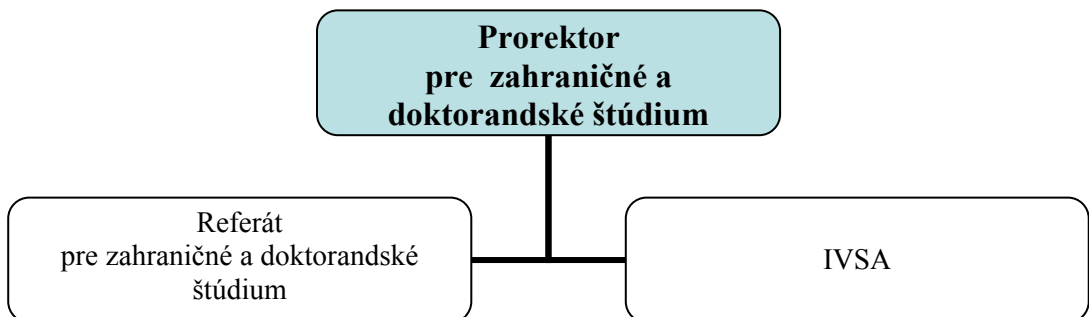
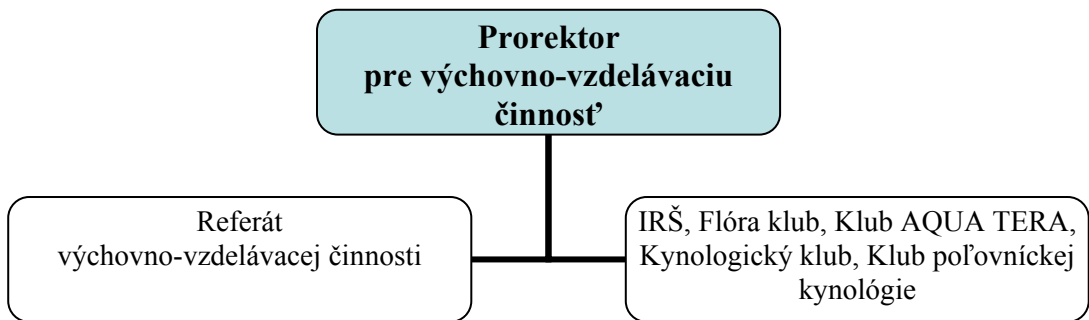
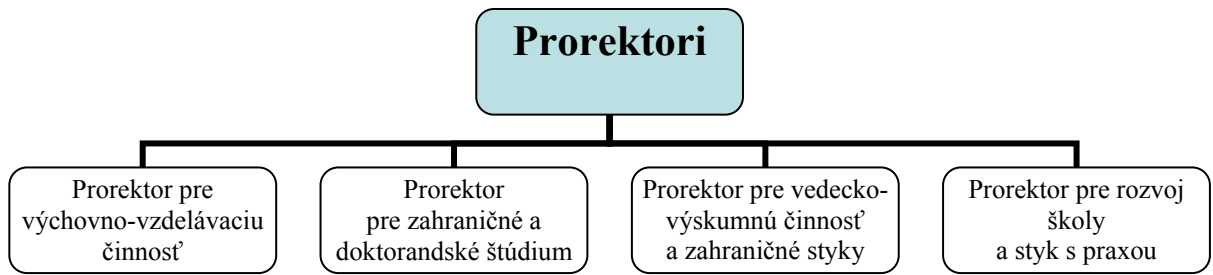
A. Rektorát

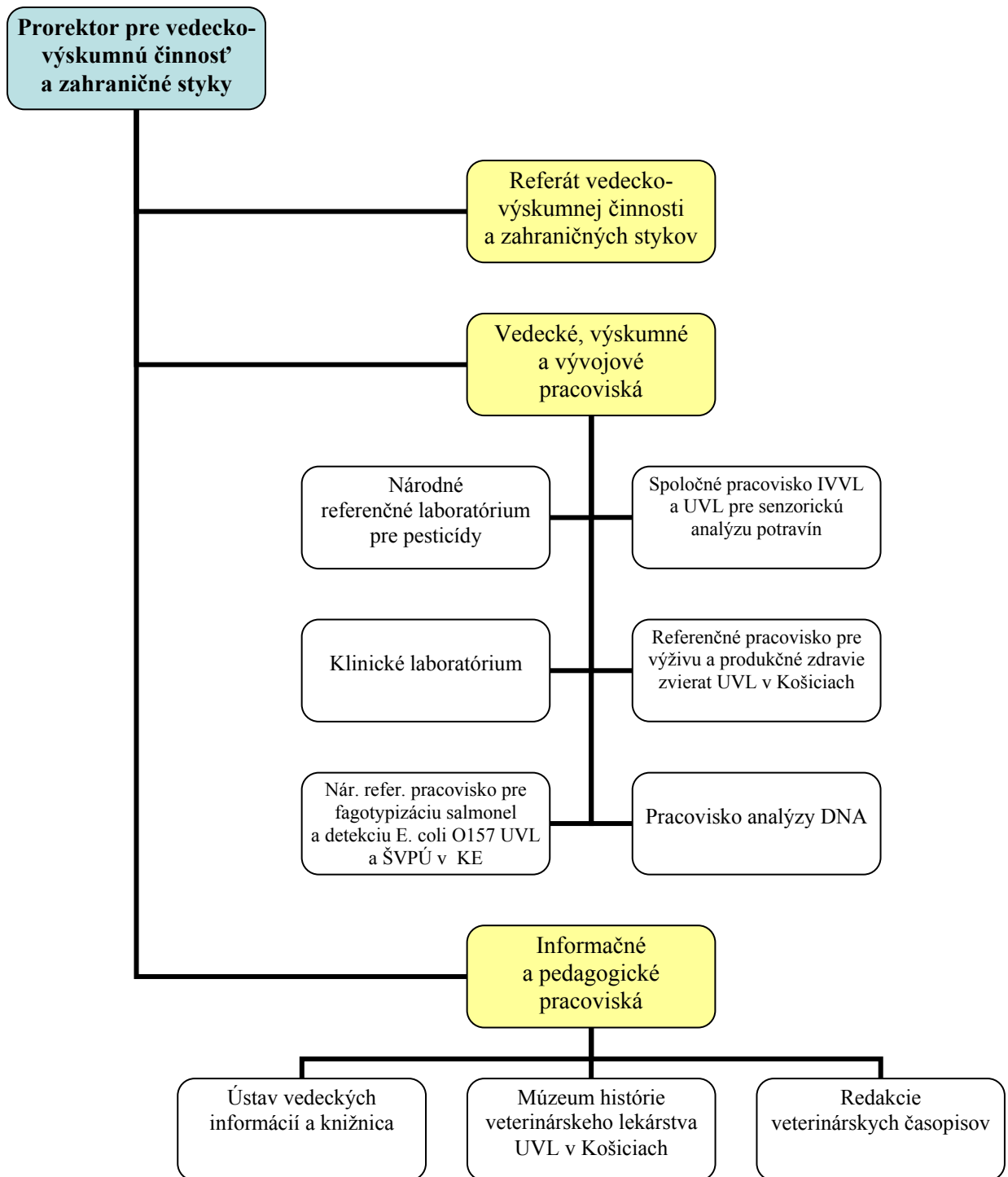
B. Katedry a kliniky

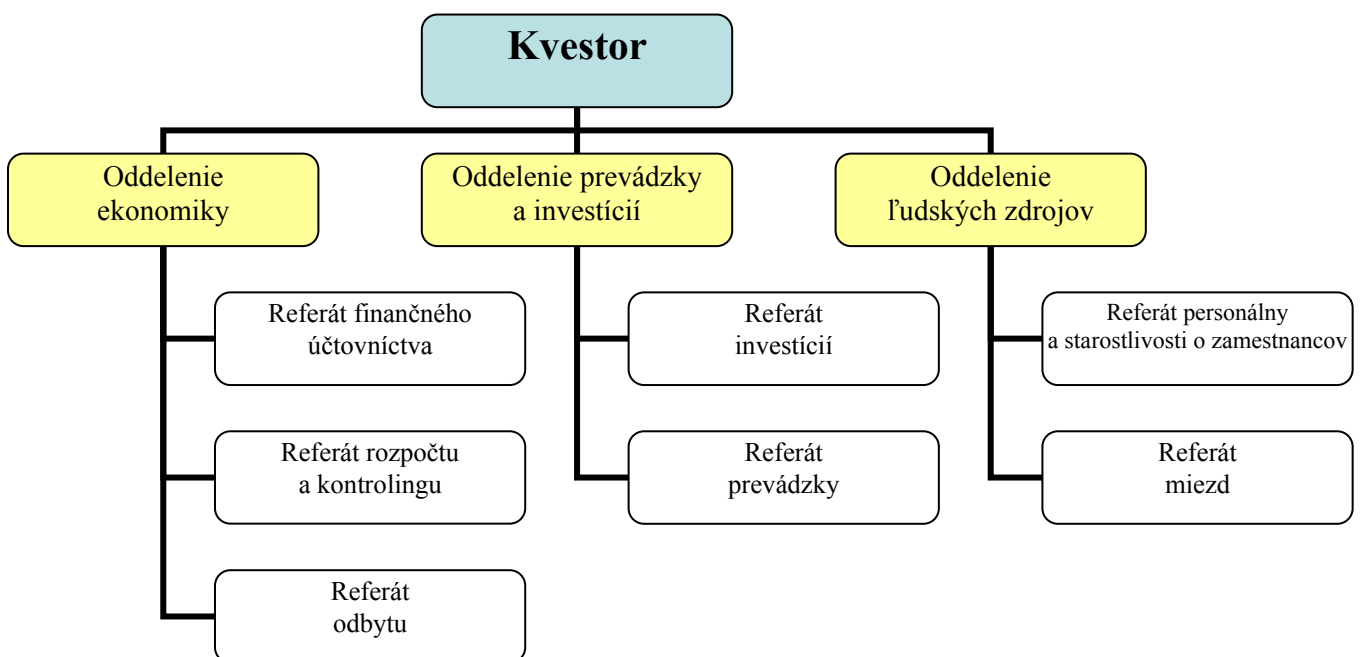
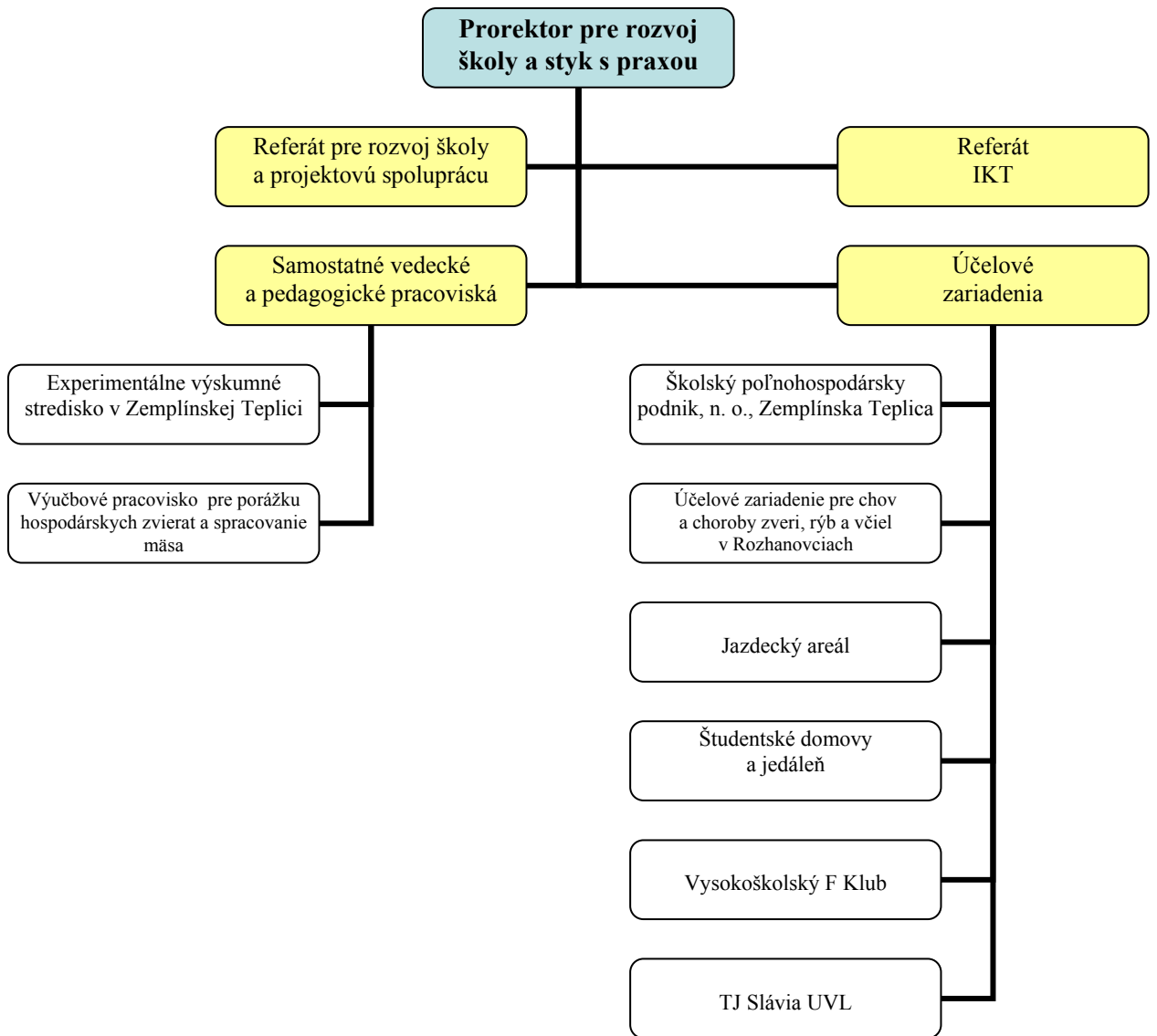
C. Samostatné pracoviská, účelové zariadenia a záujmové kluby

A) REKTORÁT









B) KATEDRY A KLINIKY

Katedra všeobecnovzdelávacích predmetov

Ústav jazykov
Ústav telesnej výchovy a športu

Katedra biológie a genetiky

Ústav biológie, zoológie a rádiobiológie
Ústav genetiky

Katedra chémie, biochémie a biofyziky

Ústav farmaceutickej a lekárskej chémie
Ústav biochémie
Ústav biofyziky a biomatematiky

Katedra anatómie, histológie a fyziológie

Ústav anatómie
Ústav histológie a embryológie
Ústav fyziológie

Katedra výživy, dietetiky a chovu zvierat

Ústav výživy, dietetiky a krmovinnárstva
Ústav chovu zvierat
Ústav pre chov a choroby zveri a rýb

Katedra mikrobiológie a imunológie

Ústav mikrobiológie a gnotobiológie
- *Laboratórium gnotobiológie*
Ústav imunológie
- *Laboratórium biomedicínskej mikrobiológie a imunológie*

Katedra patologickej anatómie a patologickej fyziológie

Ústav patologickej anatómie
Ústav patologickej fyziológie

Katedra farmácie, farmakológie a toxikológie

Ústav farmácie a farmakológie
Ústav toxikológie

Katedra epizootológie a parazitológie

Ústav epizootológie a preventívnej veterinárskej medicíny
Ústav parazitológie

Katedra životného prostredia, veterinárskej legislatívy a ekonomiky

Ústav hygieny zvierat a životného prostredia
Ústav súdneho a verejného veterinárskeho lekárstva a ekonomiky

Katedra hygieny a technológie potravín

Ústav hygieny a technológie mäsa
Ústav hygieny a technológie mlieka

Klinika malých zvierat

Klinika koní

Klinika prežúvavcov

Klinika ošípaných

Klinika vtákov, exotických a voľne žijúcich zvierat

C) SAMOSTATNÉ PRACOVISKÁ, ÚČELOVÉ ZARIADENIA A ZÁUJMOVÉ KLUBY

Samostatné pracoviská

Vedecké, výskumné a vývojové pracoviská

- Národné referenčné laboratórium pre pesticídy
- Spoločné pracovisko IVVL a UVL pre senzorickú analýzu potravín
- Klinické laboratórium
- Referenčné pracovisko pre výživu a produkčné zdravie zvierat UVL v Košiciach
- Národné referenčné pracovisko pre fagotypizáciu salmonel a detekciu enterohemoragického sérotypu *E. coli* O157 UVL a ŠVPÚ v Košiciach
- Pracovisko analýzy DNA

Informačné a pedagogické pracoviská

- Ústav vedeckých informácií a knižnica
- Oddelenie informačné
- Oddelenie budovania a dopĺňovania fondov
- Predajňa literatúry
- Múzeum histórie veterinárskeho lekárstva UVL v Košiciach

Vedecké a pedagogické pracoviská

- Experimentálne výskumné stredisko v Zemplínskej Teplici
- Výučbové pracovisko pre porážku hospodárskych zvierat a spracovanie mäsa

Účelové zariadenia

- Školský poľnohospodársky podnik, n. o., Zemplínska Teplica
- Účelové zariadenie pre chov a choroby zveri, rýb a včiel v Rozhanovciach
- Jazdecký areál
- Študentské domovy a jedáleň
- Oddelenie ubytovacích služieb
- Referát stravovacích služieb
- Vysokoškolský F-klub
- TJ Slávia UVL

Záujmové kluby

- Flóra klub
- Internátne rozhlasové štúdio
- Klub Aqua Tera
- Kynologický klub
- Klub poľovníckej kynológie
- IVSA

III.

ZLOŽENIE ORGÁNOV UNIVERZITY

A) VEDENIE

Prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD. – *rektor*

Prof. MVDr. Jana Mojžišová, PhD. – *prorektorka pre výchovno-vzdelávaciu činnosť*

Prof. Ing. Oľga Ondrašovičová, CSc. – *prorektorka pre zahraničné a doktorandské štúdium*

Prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc. – *prorektor pre vedecko-výskumnú činnosť a zahraničné styky*

Doc. MVDr. Peter Korim, PhD. – *prorektor pre rozvoj školy a styk s praxou*

JUDr. Silvia Rolfová – *kvestorka*

B) VEDECKÁ RADA

Členovia akademickej obce UVL v Košiciach:

1. Prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD. – *predseda*
2. Prof. MVDr. Oľga Burdová, PhD.
3. Prof. MVDr. Ján Danko, PhD.
4. Prof. MVDr. Ján Dianovský, PhD.
5. Doc. MVDr. Peter Korim, PhD.
6. Prof. MVDr. Gabriel Kováč, DrSc.
7. Prof. MVDr. Marián Kozák, PhD.
8. Prof. MVDr. Valent Ledecký, CSc.
9. Prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc.
10. Prof. MVDr. Valéria Letková, PhD.
11. Prof. MVDr. Dionýz Máté, PhD.
12. Prof. MVDr. Jana Mojžišová, PhD.
13. Prof. MVDr. Pavol Mudroň, PhD.
14. Prof. MVDr. Miloslav Ondrašovič, CSc.
15. Prof. Ing. Oľga Ondrašovičová, CSc.
16. Prof. MVDr. Juraj Pistl, PhD.
17. Prof. MVDr. Peter Reichel, PhD.
18. Prof. MVDr. Vladimír Vajda, PhD.
19. Doc. MVDr. Igor Valocký, PhD.
20. Prof. Ing. Štefan Vilček, DrSc.

Nečlenovia akademickej obce UVL v Košiciach:

1. PharmDr. Tibor Czuľba – prezident regionálnej Slovenskej lekárskej komory KSK
2. Prof. MVDr. Pavol Dubinský, DrSc. – Parazitologický ústav SAV Košice
3. Doc. MVDr. Juraj Koppel, DrSc. – riaditeľ ÚFHZ SAV Košice
4. Prof. MVDr. Michal Novák, DrSc. – riaditeľ Neuroimunologického ústavu SAV Bratislava
5. MVDr. Ján Pliešovský, CSc. – ústredný riaditeľ ŠVPS Bratislava
6. MVDr. Ladislav Stodola – prezident Komory veterinárnych lekárov SR Bratislava
7. Doc. MVDr. Leoš Pavlata, CSc. – dekan FVL VFU Brno
8. Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc. – rektor VFU Brno
9. Prof. MVDr. Lenka Vorlová, CSc. – dekan FVHE VFU Brno
10. Doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc. – dekan FaF VFU Brno

C) AKADEMICKÝ SENÁT

1. MVDr. Peter Lazar, PhD. – *predseda*
2. Doc. MVDr. Zita Faixová, PhD.
3. RNDr. Beáta Holečková, PhD.
4. Doc. RNDr. Emil Holoda, CSc.
5. MVDr. Zuzana Kostecká, PhD.
6. MVDr. Anna Laciaková, PhD.
7. Doc. MVDr. Pavel Maľa, PhD. – *predseda komory zamestnancov*
8. Prof. MVDr. Pavol Mudroň, PhD.
9. MVDr. Pavel Naď, PhD.
10. MVDr. Oskar Nagy, PhD. – *tajomník*
11. MVDr. Ľubomír Páleník, PhD.
12. Doc. MVDr. Juraj Toporčák, PhD.
13. Doc. MVDr. Igor Valocký, PhD.
14. Prof. Ing. Štefan Vilček, DrSc. – *člen predsedníctva AS*
15. Kristína Froncová
16. Erika Nagyová
17. Viera Perželová
18. MVDr. Marián Prokeš
19. Martin Sýkora
20. Peter Zaleha
21. Marek Ulbrík – *predseda komory študentov*

D) DISCIPLINÁRNA KOMISIA ŠTUDENTOV

1. Prof. MVDr. Jana Mojžišová, PhD. – *predsedníčka*
2. Prof. Ing. Oľga Ondrašovičová, CSc. – *predsedníčka*
3. JUDr. Zlatica Timková – *tajomníčka*
4. Erika Nagyová – *zástupca študentov*
5. Vlasta Perželová – *zástupca študentov*

E) SPRÁVNA RADA UVL

1. Ing. Ján Király – *predseda predstavenstva FRUCONA, a. s., Košice – predseda*
2. JUDr. Ing. Ján Bílek – *ekonomicko-právny poradca, Košice – podpredseda*
3. RNDr. Rudolf Bauer – *poslanec NR SR*
4. Prof. MVDr. Ján Dianovský, PhD. – *vedúci Katedry biológie a genetiky UVL v Košiciach*
5. Ing. Ján Dolný – *ekonomický manažér*
6. Ing. Milan Dolný – *riaditeľ Siemens, s. r. o. v Košiciach*
7. Ing. Ján Farkaš – *súkromný podnikateľ*
8. Ing. Gabriel Fischer – *súkromný podnikateľ*
9. Ing. František Knapík – *primátor mesta Košice*
10. Zdenka Kovačičová – *predsedníčka predstavenstva Hydina ZK, a. s., Košice*
11. Ing. Ján Molnár – *MOF, s. r. o., Humenné*
12. Peter Smitka – *študent UVL v Košiciach*
13. JUDr. Zdenko Trebuľa – *predseda Košického samosprávneho kraja*
14. PhDr. Imrich Urbančík, CSc. – *riaditeľ Privatbanky, a. s., Košice*

F) PORADNÉ ORGÁNY REKTORA

1. Vedenie UVL

2. Kolégium rektora

3. Komisie rektora:

- Pedagogická komisia
- Pedagogická komisia pre ZAŠ štúdium
- Prijímacia komisia
- Komisia pre výrobnú a odbornú prax a stáže
- Disciplinárna komisia pre pracovníkov UVL v Košiciach
- Disciplinárna komisia pre študentov UVL v Košiciach
- Edičná a vydateľská komisia
- Ubytovacia komisia
- Komisia pre webovú stránku UVL v Košiciach
- Etická komisia pre zaobchádzanie so zvieratami na UVL v Košiciach
- Komisia pre mobilitu učiteľov a študentov
- Komisia pre vedecko-výskumnú činnosť
- Hospodárska komisia
- Vyrad'ovacia komisia
- Likvidačná komisia
- Škodová komisia
- Mzdová komisia
- Ústredná inventarizačná komisia
- Komisia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

G) ZASADNUTIA ORGÁNOV AKADEMICKÉJ SAMOSPRÁVY A PORADNÝCH ORGÁNOV UNIVERZITY V ROKU 2008

Vedenie univerzity:	každý týždeň
Kolégium rektora:	12. 2. 2008, 16.10. 2008
Vedecká rada (VR):	24. 4.2008, 3.7.2008, 23.10. 2008, 8. 12. 2008
Akademický senát (AS):	20. 2. 2008, 21. 4. 2008, 30. 6. 2008, 29. 9. 2008
Mimoriadne zasadnutie AS:	21.10. 2008, 15.12.2008
Zasadnutie správnej rady:	16. 5. 2008, 4. 12. 2008

IV. VÝCHOVNO-VZDELÁVACIA ČINNOSŤ

A) VÝCHOVNO-VZDELÁVACIA ČINNOSŤ NA PRVOM A NA SPOJENOM PRVOM A DRUHOM STUPNI VYSOKOŠKOLSKÉHO VZDELÁVANIA V SLOVENSKOM JAZYKU

Výchovno-vzdelávacia činnosť na prvom a na spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania v slovenskom jazyku sa na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v roku 2008 realizovala v akreditovaných bakalárskych, magisterskom a doktorských študijných programoch.

I. ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

1. Študijné programy pre prvý stupeň vysokoškolského vzdelávania

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súčasnosti vychováva absolventov v nasledovných študijných programoch pre prvý stupeň vysokoškolského vzdelávania:

a) študijný program *kynológia*

Trojročné bakalárske štúdium v slovenskom jazyku. Štúdium sa na univerzite realizuje od akademického roku 2004/2005 v dennej (DF) a externej forme (EF). Absolventom po úspešnom ukončení štúdia je udelený titul „Bc.“ (bakalár).

b) študijný program *bezpečnosť krmív a potravín*

Trojročné bakalárske štúdium v slovenskom jazyku. Štúdium sa na univerzite realizuje od akademického roku 2007/2008 v dennej a externej forme. Absolventom po úspešnom ukončení štúdia je udelený titul „Bc.“ (bakalár).

2. Študijné programy pre spojený prvý a druhý stupeň vysokoškolského vzdelávania

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súčasnosti vychováva absolventov v nasledovných študijných programoch pre spojený prvý a druhý stupeň vysokoškolského vzdelávania:

a) študijný program *všeobecné veterinárske lekárstvo*

Šesťročné doktorské štúdium v slovenskom jazyku v dennej forme. Absolventom po úspešnom ukončení štúdia je udelený titul „MVDr.“ (doktor veterinárskeho lekárstva).

b) študijný program *hygienu potravín*

Šesťročné doktorské štúdium v slovenskom jazyku v dennej forme. Absolventom po úspešnom ukončení štúdia je udelený titul „MVDr.“ (doktor veterinárskeho lekárstva).

c) študijný program *farmácia*

Päťročné magisterské štúdium v slovenskom jazyku v dennej forme. Štúdium sa na univerzite realizuje od akademického roku 2006/2007. Absolventom po úspešnom ukončení štúdia je udelený titul „Mgr.“ (magister).

II. PRIJÍMANIE NA ŠTÚDIUM A ORGANIZÁCIA PRIJÍMACIEHO KONANIA

Prijímanie na štúdium a organizácia prijímacieho konania boli zabezpečované v súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a v intenciách vnútorného predpisu č. 2 – Študijný poriadok a vnútorného predpisu č. 39 – Postup pri prijímacom konaní a pri konaní o preskúmaní rozhodnutia o neprijatí na štúdium.

1. Termíny prijímacích testov

Prijímacie testy pre uchádzačov o štúdium v slovenskom jazyku na akademický rok 2008/2009 boli realizované v nasledovných termínoch:

- 9. – 10. 6. 2008 pre študijný program *farmácia*,
- 11. – 12. 6. 2008 pre študijné programy *všeobecné veterinárske lekárstvo, hygiena potravín* a študijný program *bezpečnosť krmív a potravín*,
- 13. 6. 2008 pre študijný program *kynológia*,
- 16. – 17. 6. 2008 – náhradný termín prijímacích testov pre uchádzačov o štúdium, ktorí sa z vážnych dôvodov nemohli dostať na niektorý z riadnych termínov.

2. Počty uchádzačov o štúdium

Prehľad o počte uchádzačov o štúdium na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na akademický rok 2008/2009 je uvedený v Tab. 1.

V Tab. 2 je pre porovnanie uvedený prehľad o počtoch prihlásených a prijatých uchádzačov o štúdium na Univerzitu veterinárskeho lekárstva v Košiciach v období rokov 2000 – 2008.

Tab. 1

Počty prihlásených, zúčastnených, prijatých a zapísaných uchádzačov o štúdium na Univerzitu veterinárskeho lekárstva v Košiciach na ak. rok 2008/2009

Študijný program	Počet prihlásených uchádzačov	Počet zúčastnených uchádzačov	Počet prijatých študentov	Počet zapísaných študentov v ak. roku 2008/2009
VVL	261	227	203	135
HP	74	67	103	66
Farmácia	449	410	182	107
Kynológia, DF	133	108	62	43
Kynológia, EF	125	80	58	41
BKaP, DF	10	8	8	3
BKaP, EF	16	11	11	9
spolu	1068	911	627	404

Tab. 2

Počty prihlásených a prijatých uchádzačov o štúdium na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v Košiciach v období rokov 2000 – 2008.

Rok/ ŠP	Počet prihlásených uchádzačov							Počet prijatých uchádzačov						
	VVL	HP	Kyn DF	Kyn EF	BKaP DF	BKaP EF	Farm	VVL	HP	Kyn DF	Kyn EF	BKa P DF	BKa P EF	Far m
2000	394	170	0	0	0	0	0	95	41	0	0	0	0	0
2001	235	111	0	0	0	0	0	124	51	0	0	0	0	0
2002	243	123	0	0	0	0	0	126	51	0	0	0	0	0
2003	166	66	0	0	0	0	0	120	50	0	0	0	0	0
2004	243	81	72	144	0	0	0	150	50	44	80	0	0	0

2005	248	72	124	69	0	0	0	150	50	45	45	0	0	0
2006	262	92	126	99	0	0	174	153	65	46	46	0	0	81
2007	260	78	130	70	9	6	426	165	63	48	44	6	4	132
2008	261	74	133	125	10	16	449	203	103	62	58	8	11	182

Na základe uvedených údajov môžeme konštatovať, že záujem o štúdium na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo a kynológia* v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi má stabilizovanú úroveň.

Zaznamenávame zvyšujúci sa záujem o štúdium v študijnom programe *farmácia*, kde aj úroveň uchádzačov hodnotená výsledkami prijímacích testov je vyššia.

V študijnom programe *hygiena potravín* sme sa v tomto akademickom roku stretli s nižším záujmom ako v predchádzajúcich rokoch.

Ako nedostatočný hodnotíme záujem o študijný program *bezpečnosť krmív a potravín*. Napriek tomu, že počty prihlásených uchádzačov boli vyššie v porovnaní s predchádzajúcim rokom, počet skutočne zapísaných študentov, najmä v dennej forme, bol nízky.

UVL v Košiciach v roku 2008 organizovala pre uchádzačov o štúdium prípravný kurz z biológie a chémie v termíne od 29. 3. do 3. 5. 2008. Z celkového počtu účastníkov kurzu 170 bolo úspešných v prijímacom konaní 127 (74,7%) a na štúdium sa zapísalo 97 (57%) študentov.

3. Prístup k informáciám o možnostiach štúdia na univerzite

Vedenie školy venuje veľkú pozornosť marketingovým a *public relations* aktivitám za účelom maximálnej informovanosti širokej verejnosti o možnostiach štúdia na univerzite.

Z uvedeného dôvodu mala univerzita svoje zastúpenie na vzdelávacích trhoch, akým bolo podujatie *Pro Educo* organizované v Košiciach a *Burze informácií* v Humennom. Bola uverejnená informácia o univerzite v príručke *Kam na vysokú školu*, ako aj v prílohách celoštátnych a regionálnych denníkov venovaných štúdiu na vysokých školách.

Navyše podrobné informácie o štúdiu na univerzite sú pre uchádzačov aktualizované na jej webovej stránke.

III. ŠTUDENTI A ŠTÚDIUM NA UNIVERZITE

1. Organizácia a riadenie výchovno-vzdelávacej činnosti

Organizáciu a riadenie výchovno-vzdelávacej činnosti na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach upravovalo v akademickom roku 2007/2008 *Usmernenie o organizácii doktorského, magisterského a bakalárskeho štúdia na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach*.

V súvislosti s prechodom na kreditový systém štúdia v súlade s vyhláškou č. 614/2002 o kreditovom systéme štúdia a novelizáciou zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách bolo nevyhnutné prispôbiť a inovovať tento vnútorný predpis tak, aby bol v súlade s platnou legislatívou. Nový vnútorný predpis č. 2 – Študijný poriadok Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach, bol zaregistrovaný na MŠ SR dňa 21.3. 2008 s účinnosťou od 12. mája 2008.

2. Počty študentov

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch a študijných programoch v akademickom roku 2007/2008 sú uvedené v Tab. 3.

Tab. 3

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch a študijných programoch na prvom a spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania študujúcich v jazyku slovenskom v akademickom roku 2007/2008

ŠP ročník	VVL	HP	Farm	Kyn DF	Kyn EF	BKaP DF	BKaP EF
1.	168	52	135	45	44	5	3
2.	152	29	75	33	26	0	0
3.	86	26	0	34	29	0	0
4.	88	26	0	-	-	-	-
5.	78	17	0	-	-	-	-
6.	72	34	-	-	-	-	-
Spolu	644	184	210	112	99	5	3

Počet študentov na prvom a spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania v slovenskom jazyku na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v ak. roku 2007/2008 bol 1257, pričom na:

- a) prvom stupni vysokoškolského vzdelávania (bakalárske štúdium) bol počet študentov 219, z toho 117 v dennej forme a 102 v externej forme štúdia;
- b) spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania bol počet študentov 1038.

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch a študijných programoch v akademickom roku 2008/2009 sú uvedené v Tab. 4.

Tab. 4

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch a študijných programoch na prvom a spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania študujúcich v jazyku slovenskom v akademickom roku 2008/2009 k 31. 10. 2008

ŠP ročník	VVL	HP	Farm	Kyn DF	Kyn EF	BKaP DF	BKaP EF
1.	166	73	109	44	40	4	8
2.	102	18	125	36	31	4	0
3.	124	25	72	32	24	0	0
4.	74	26	0	-	-	-	-
5.	84	25	0	-	-	-	-
6.	73	17	-	-	-	-	-
Spolu	623	184	306	112	95	8	8

Počet študentov na prvom a spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania v slovenskom jazyku na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v ak. roku 2008/2009 bol 1336, pričom na:

- a) prvom stupni vysokoškolského vzdelávania (bakalárske štúdium) bol počet študentov 223, z toho 120 v dennej forme a 103 v externej forme štúdia;
- b) spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania bol počet študentov 1113.

3. Hodnotenie študijných výsledkov

Obdobne ako v organizácii štúdia aj v hodnotení študijných výsledkov je nevyhnutná úplná transformácia na kreditový systém štúdia a jeho postupná optimalizácia a doladovanie. Na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach ešte dobieha nekreditové štúdium, čo spôsobuje značnú divergenciu a komplikuje mobilitu študentov.

V súlade s vyhláškou č. 614/ 2002 o kreditovom systéme štúdia bola zavedená pre ročníky študujúce podľa kreditového systému šesťstupňová klasifikačná stupnica hodnotením A, B, C, D, E, FX. Hodnotenia sú zapisované do výkazu o štúdiu a jednotlivým predmetom sú pridelované kreditové hodnoty. Študenti, ktorí neštudujú v kreditovom systéme, sú hodnotení starou trojstupňovou klasifikačnou stupnicou.

V Tab. 5 je uvedená úspešnosť štúdia za akademický rok 2007/2008 a 2008/2009 a v Tab. 6 priemerný prospech študentov v jednotlivých študijných programoch a ročníkoch v akademickom roku 2007/2008.

Tab. 5
Úspešnosť štúdia v akademickom roku 2007/2008 a 2008/2009

Študijný program		2007/2008 (1257)	2008/2009 (k 31.10. 2008) (1336)
VVL	opakovali	82	80
	prerušili	8	16
	vylúčení	40	19
HP	opakovali	15	11
	prerušili	3	6
	vylúčení	11	18
Farmácia	opakovali	3	4
	prerušili	1	1
	vylúčení	2	3
Kyn DF	opakovali	3	1
	prerušili	3	-
	vylúčení	4	6
Kyn EF	opakovali	1	-
	prerušili	1	2
	vylúčení	21	16
BKaP DF	opakovali	1	1
	prerušili	-	-
	vylúčení	-	1
BKaP EF	opakovali	-	-
	prerušili	-	-
	vylúčení	1	2

Tab. 6
Priemerný prospech študentov v jednotlivých študijných programoch a ročníkoch v akademickom roku 2007/2008

ŠP ročník	VVL	HP	Farmácia	Kyn DF	Kyn EF	BKaP DF, EF
1.	2,13	2,24	1,85	1,99	2,21	1,65
2.	2,14	2,12	1,79	1,72	1,78	
3.	1,97	2,09	-	1,69	1,68	
4.	2,11	2,03	-	-	-	
5.	1,92	1,98	-	-	-	

4. Hodnotenie kvality vzdelávania

V súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách študent má právo sa vyjadriť ku kvalite výučby a o učiteľoch. Na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach toto prebieha

formou anonymného dotazníka, ktorý hodnotí odbornú a pedagogickú zdatnosť učiteľa ako aj kvalitu výučbového procesu v rámci predmetu.

Študent vyplní dotazník minimálne raz za akademický rok, najlepšie po absolvovanej skúške z príslušného predmetu.

Návratnosť dotazníkov v roku 2008 zo strany študentov bola 86 %.

Hodnotenie učiteľov študentmi v akademickom roku 2007/2008 nebolo realizované u 43 % predmetov. V zimnom semestri akademického roku 2008/2009 hodnotenie učiteľov študentmi prebehlo u 82% predmetov, ktoré končia skúškou v zimnom semestri. Vedúci pracovísk v súčinnosti s garantmi predmetov vo väčšine prípadov vypracovali aj analýzu hodnotení za predmety a učiteľov. Je nutné, aby pri vzniknutí vážnejších problémov boli navrhnuté aj spôsoby ich riešenia v súčinnosti s prorektorom pre výchovno-vzdelávaciu činnosť. Pokladáme za nevyhnutné, aby spätnou väzbou hodnotení bolo zlepšenie kvality vzdelávania. Najčastejšie sa opakujúce problémy pri hodnotení boli:

- nedostatok a nedostupnosť študijnej literatúry,
- slabá vybavenosť laboratórií a cvičební,
- nerovnomerná zaťaženosť študentov.

Naopak, študenti vyzdvihovali:

- vysokú odbornú erudovanosť učiteľov,
- profesionálny a ústretový prístup k študentom,
- dostatok možností získať praktické skúsenosti.

5. Študentské aktivity

a) Odborno-záujmové aktivity

V akademickom roku 2007/2008 a 2008/2009 sa tak ako v predchádzajúcich rokoch na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach rozvíjala činnosť odborno-záujmových klubov, predovšetkým *Kynologického klubu*, *Aqua Tera klubu*, *Klubu poľovníckej kynológie a Flóra klubu*. Boli vypracované nové stanovky klubov, odborná garancia a boli upravené ich priestory.

b) Vedecko-výskumná činnosť

Dňa 23. 4. 2008 sa pod záštitou rektora Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach konal 51. ročník študentskej vedeckej konferencie ŠVOČ. Konferencia bola s medzinárodnou účasťou, prihlásilo sa celkom 79 účastníkov, z toho dvaja študenti z Veterinárnej a farmaceutickej univerzity v Brne, jedna študentka z Adnan Menderes University, Faculty of Veterinary Medicine, Aydin, Turecko, a študenti zahraničného štúdia UVL v Košiciach zo Švédska a Izraela. Na konferencii bolo prezentovaných celkom 60 prác.

6. Materiálové a informačné zabezpečenie vzdelávania

a) Technické vybavenie priestorov na výučbu

V akademickom roku 2007/2008 a 2008/2009 boli na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach uvedené do prevádzky nové posluchárne, cvičebne a seminárne miestnosti v pavilóne farmácie a pavilóne chémie.

V existujúcich posluchárňach je štandardné vybavenie modernou didaktickou technikou (dátové projektory) a v niektorých je aj pripojenie na internetovú sieť.

b) Edičná činnosť

Základným predpokladom efektívneho vysokoškolského vzdelávania je dostupnosť učebných textov a vysokoškolských učebníc. Edičná činnosť bola na univerzite v roku 2008 riadená plánom edičnej a vydavateľskej činnosti. Bol schválený štatút edičného strediska a edičná komisia zasadala v priebehu roka dvakrát. Do plánu edičnej a vydavateľskej činnosti na

rok 2008 bolo nahlásených 32 učebných textov v slovenskom jazyku, ktorých vydanie schválilo vedenie UVL v Košiciach. Z uvedeného počtu do konca roka 2008 bolo vydaných 19 učebných textov, okrem toho 4 monografie, 4 zborníky a 2 inauguračné spisy. Učebné texty nahlásené do plánu edičnej činnosti na rok 2008, ktoré neboli odovzdané do tlače, budú na základe opakovaného nahlásenia autorov zaradené do plánu edičnej a vydavateľskej činnosti na rok 2009.

Stále pociťujeme absenciu študijnej literatúry pre nové študijné programy – *farmácia a bezpečnosť krmív a potravín*.

7. Systém sociálnej podpory študentov

a) Štipendiá

V súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. vysoká škola poskytuje študentom štipendiá z prostriedkov poskytnutých na tento účel zo štátneho rozpočtu a z vlastných zdrojov. Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach poskytla študentom v akademickom roku 2007/2008 a 2008/2009 štipendiá zo štátneho rozpočtu vo forme sociálnych a motivačných štipendií.

V akademickom roku 2007/2008 v zmysle novely zákona o vysokých školách došlo k zmene v priznávaní sociálnych štipendií s účinnosťou od 1. 9. 2007. Takisto došlo k zmene v členení motivačných štipendií, ktoré boli do 31. 8. 2007 delené na prospechové a mimoriadne.

Od 1. 9. 2007 je rozdelenie motivačných štipendií na základe vynikajúceho plnenia študijných povinností a dosiahnutia vynikajúceho výsledku v oblasti štúdia, výskumu, vývoja a športovej činnosti v kompetencii vysokej školy. Pridelovanie štipendií na UVL v Košiciach sa riadilo vnútorným predpisom č. 40 – Štipendijným poriadkom.

Sociálne štipendiá

V akademickom roku 2007/2008 o sociálne štipendium požiadalo 203 študentov, z čoho priznané bolo 157 študentom v celkovej výške 671 600,- Sk.

V akademickom roku 2008/2009 do konca roka 2008 o sociálne štipendium požiadalo 179 študentov a priznané bolo 142 študentom v celkovej výške 612 590,- Sk.

Motivačné štipendiá

Na akademický rok 2007/2008 bolo pridelených 900 000,- Sk na motivačné štipendiá, ktoré boli priznané 151 študentom, z toho 97 000,- Sk za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti štúdia, výskumu, vývoja a športovej činnosti 50 študentom.

Na akademický rok 2008/2009 bolo do konca roka 2008 pridelených 815 000,- Sk na motivačné štipendiá, ktoré boli priznané 124 študentom, z toho 96 000,- Sk za dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti štúdia, výskumu, vývoja a športovej činnosti 28 študentom.

b) Starostlivosť o študentov – ubytovanie, stravovanie

Vzhľadom na zvyšujúci sa počet študentov na našej univerzite na začiatku akademického roka 2007/2008 a 2008/2009 nebolo možné poskytnúť ubytovanie všetkým študentom študujúcim na UVL. Poradie žiadateľov o ubytovanie bolo vytvorené podľa nových kritérií, schválených AS UVL, zohľadňujúcich aj prospech a sociálnu situáciu študenta,. Nepriaznivú situáciu na začiatku akademického roka riešime umiestnením študentov, ktorí o to majú záujem, na prístelkách.

IV. ABSOLVENTI

1. Počty absolventov

V akademickom roku 2007/2008 ukončili štúdium nasledovné počty absolventov v jednotlivých študijných programoch:

- študijný program *všeobecné veterinárske lekárstvo*: 72 absolventov (z toho 2 absolventi s vyznamenaním, 1 s Cenou rektora);
- študijný program *hygienu potravín*: 34 absolventov (z toho 1 absolventka s vyznamenaním);
- študijný program *kynológia* – denná forma 34 absolventov (z toho 3 absolventi s vyznamenaním);
- študijný program *kynológia* – externá forma 29 absolventov (z toho 2 absolventi s vyznamenaním).

Slávnostná promócia sa konala 27. 6. 2008 v Štátnom divadle v Košiciach.

2. Uplatnenie absolventov v praxi

V študijných programoch *všeobecné veterinárske lekárstvo* a *hygienu potravín* bol vykonaný prieskum uplatnenia našich absolventov v praxi a ich zamestnanosti v jednotlivých odvetviach. Na základe odpovedí absolventov akademického roku 2007/2008 bola zostavená Tab. 7 udávajúca prehľad ich uplatnenia v praxi 6 mesiacov od ukončenia štúdia, t. j. k 31. 12. 2008.

Tab. 7

Uplatnenie absolventov ŠP VVL a HP z akademického roku 2007/2008 v praxi

Oblasť	Štátna veterinárna a potravinová správa	Privátna veterinárna prax SR/ mimo SR	Medicín. reprezent.	Potravin. priemysel SR/ mimo SR	Doktorand. štúdium (UVL, SAV, UPJŠ)	Iné	Nezamestnaní
VVL 72	8	14 / 16	2	-	17	11	4
HP 34	7	2	7	3 / 5	7	1	2

V. PROGRAMY CELOŽIVOTNÉHO VZDELÁVANIA

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach sa spolupodieľala na vzdelávaní v rámci *Univerzity tretieho veku* (UTV), čo je záujmovo-vzdelávacia inštitúcia starších ľudí v súlade s koncepciou celoživotného vzdelávania v Slovenskej republike v nadväznosti na gerontologický program UNESCO. UTV je v rámci košických univerzít koordinovaná Technickou univerzitou (TU) v Košiciach. Gestorom tohto vzdelávania za UVL je MVDr. Miroslav Húska, PhD. Počet absolventov v akademickom roku 2007/2008 v študijnom programe veterinárna medicína bol 6. Slávnostná promócia sa konala 6. 6. 2008 v aule Maxima na TU v Košiciach.

VI. NAJVÝZNAMNEJŠIE AKTIVITY A ZMENY REALIZOVANÉ V OBLASTI VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI V ROKU 2008

1. Optimalizácia kreditového systému štúdia podľa vyhlášky MŠ SR č. 614/2002 pre všetky akreditované študijné programy od akademického roku 2007/2008.
2. Vydávanie „dodatku k diplomu“ pre absolventov študijného programu *kynológia* od akademického roku 2006/2007 v súlade s Bolognským procesom a zákonom o vysokých školách.
3. Vydávanie „dodatku k diplomu“ pre absolventov študijného programu *všeobecné veterinárske lekárstvo* a *hygienu potravín* v slovenskom a anglickom jazyku od

akademického roku 2007/2008 v súlade s Bolognským procesom a zákonom o vysokých školách.

4. Vypracovanie a schválenie nových vnútorných predpisov regulujúcich organizáciu výchovno-vzdelávacej činnosti, ktoré doteraz absentovali, alebo neboli v súlade s platnou legislatívou:
 - Študijný poriadok UVL v Košiciach (vnútorný predpis č. 2),
 - Register študentov UVL v Košiciach (vnútorný predpis č. 10),
 - Disciplinárny poriadok pre študentov UVL v Košiciach (vnútorný predpis č. 11),
 - Rokovací poriadok disciplinárnej komisie pre študentov UVL v Košiciach (vnútorný predpis č. 12),
 - Školné a poplatky spojené so štúdiom na UVL v Košiciach (vnútorný predpis č. 38),
 - Postup pri prijímacom konaní a pri konaní o preskúmaní rozhodnutia o neprijatí na štúdium (vnútorný predpis č. 39),
 - Štipendijný poriadok UVL v Košiciach (vnútorný predpis č. 40).
5. Vypracovanie nového systému praxí a stáží na klinických pracoviskách UVL v Košiciach v súlade s novou organizačnou štruktúrou pracovísk a s definovaním úkonov, ktoré musí študent vykonať, a zručností, ktoré musí získať v priebehu ich realizácie.
6. Vypracovanie novej formy hodnotenia študijného predmetu a učiteľa študentmi s analýzou problémov a spätnej väzby na zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu.
7. Realizácia prieskumov uplatnenia našich absolventov v praxi po ukončení štúdia, čo je významným kritériom hodnotenia kvality vysokej školy.
8. Ďalšia implementácia Akademického informačného systému (AIS), skompletizovanie informačných listov predmetov, učebných plánov jednotlivých študijných programov, vytvorenie registra zamestnancov a postupné definovanie prístupu zamestnancov do AIS.
9. Realizácia zmien v systéme sociálnej podpory študentov, v otázkach školného a poplatkoch spojených so štúdiom a vydávania dokladov o štúdiu v súlade s novelou zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a s ním súvisiacich vykonávacích predpisov.
10. Propagácia univerzity a zlepšenie informovanosti verejnosti o možnostiach štúdia na UVL v Košiciach s cieľom získať kvalitných uchádzačov o štúdium.

VII. ZÁVERY

1. O štúdium na UVL v Košiciach je primeraný záujem uchádzačov. Akreditácia a otvorenie študijného programu *farmácia* bola strategicky významnou aktivitou univerzity, ktorá zaujala výraznú skupinu kvalitných študentov. V súčasnej dobe, kedy sa neustále zintenzívňuje konkurenčný boj vysokých škôl o budúcich študentov, musíme veľkú pozornosť venovať aj propagácii univerzity a zlepšeniu informovanosti verejnosti o možnostiach štúdia na univerzite. Tento zámer musí zohľadňovať aj stratégiu získavania skutočne dobrých študentov, nielen extenzívne zvyšovanie ich počtu na úkor kvality. Ukázalo sa, že je nevyhnutné vypracovanie nového systému prijímacích pohovorov, ktorý by znížil subjektívne faktory ovplyvňujúce tvorbu a hodnotenie prijímacích testov.
2. UVL v Košiciach v roku 2008 mala stále veľké rezervy vo využívaní Akademického informačného systému (AIS) v možnostiach, ktoré poskytuje. Preto je nutné zabezpečiť plnú implementáciu AIS najmä v oblasti elektronického prepojenia pracovísk s referátom pre výchovno-vzdelávaciu činnosť UVL, elektronickým zapisovaním výsledkov skúšok na jednotlivých disciplínach a možnosti študenta vstupovať do systému.
3. Z dôvodu redukcie výučbového zaťaženia študentov a učiteľov v niektorých ročníkoch je nutné vykonať komparáciu učebných osnov a syláb jednotlivých študijných predmetov, aby sa eliminovala duplicita výučby a viac sa rozvíjalo interdisciplinárne prepojenie predmetov.

4. Vzhľadom na nedostatok študijnej literatúry, najmä v nových študijných programoch *farmácia a bezpečnosť krmív a potravín*, je nevyhnutné podporovať vydávanie učebných textov a učebníc učiteľmi UVL v Košiciach.
5. Podporovať zavádzanie nových povinne voliteľných a výberových predmetov, najmä v prvých a druhých ročníkoch všetkých študijných programov, kde je ich ponuka obmedzená.
6. Prijatť účinné opatrenia, ktoré by zabránili plagiátorstvu diplomových a bakalárskych prác v spolupráci s ÚVIK–om.
7. Zabezpečiť rovnomernú garanciu študijných predmetov vyššími učiteľmi UVL, aby nedochádzalo ku neefektívnej kumulácii predmetov na jedného učiteľa.

B) VÝCHOVNO-VZDELÁVACIA ČINNOSŤ V ZAHRANIČNOM ŠTÚDIU V ANGLICKOM JAZYKU

Výchovno-vzdelávacia činnosť v zahraničnom štúdiu v anglickom jazyku sa na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v roku 2008 realizovala v akreditovanom doktorskom študijnom programe.

I. ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súčasnosti vychováva absolventov v akreditovanom študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo* v anglickom jazyku v dvoch formách :

- a) doktorské štúdium šesťročné v dennej forme,
- b) doktorské štúdium štvorročné v dennej forme pre absolventov postbakalárskeho štúdia.

Absolventom po úspešnom ukončení štúdia je udelený titul „MVDr.“ (doktor veterinárskeho lekárstva).

II. PRIJÍMANIE NA ŠTÚDIUM A ORGANIZÁCIA PRIJÍMACIEHO KONANIA

Prijímanie na štúdium a organizácia prijímacieho konania boli zabezpečované v súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a v intenciách študijného poriadku.

1. Termíny prijímacích konaní

V roku 2007 boli v súlade so zákonom o vysokých školách vypracované a uplatnené nové jednotné kritériá a požiadavky pre:

- a) prijímacie konanie zahraničných študentov uchádzajúcich sa o štúdium v anglickom jazyku,
- b) prestupy študentov z iných veterinárskych škôl.

Vypracovaním a prísny uplatňovaním nových kritérií a požiadaviek pre prijímacie konanie a prestupy študentov z iných veterinárnych škôl sa predišlo rôznym výnimkám a kumulácii predmetov, čo v minulosti viedlo k veľkému počtu vylúčení, resp. opakovaní ročníka.

Prijímacie testy pre uchádzačov o štúdium v anglickom jazyku pre akademický rok 2008/2009 boli realizované v nasledovných termínoch:

- 3. 5. 2008 Oslo
- 4. 5. 2008 Štokholm
- 2. 8. 2008 Dublin

- 10. 6. 2008 Košice
- 11. 7. 2008 Košice
- 22. 8. 2008 Košice

Počet prihlásených záujemcov do 1. ročníka šesťročného doktorského štúdia v akademickom roku 2008/2009 bol 56, prijatých bolo 39. Do prvého ročníka nastúpilo 27 poslucháčov. Je potrebné uviesť, že aj napriek vysokému koeficientu náročnosti prijímacích testov na štúdium boli prijatí iba tí študenti, ktorí splnili kritériá pre prijatie.

Počet prihlásených záujemcov do 3. ročníka štvorročného doktorského štúdia v akademickom roku 2008/2009 bol 32, prijatých bolo 19, do tretieho ročníka nastúpilo 16.

Počet evidovaných žiadostí o prestup zo Szent István University v Budapešti do 3. ročníka bol 28, prijatá bola 1 študentka.

Na základe uvedených údajov môžeme konštatovať, že záujem o štúdium v anglickom jazyku na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo* má stabilizovanú úroveň.

III. ŠTUDENTI A ŠTÚDIUM NA UNIVERZITE

1. Organizácia a riadenie výchovno-vzdelávacej činnosti

V súvislosti s prechodom na kreditový systém štúdia v súlade s vyhláškou č. 614/2002 o kreditovom systéme štúdia a novelizáciou zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách bolo nevyhnutné prispôbiť a inovovať študijný a skúšobný poriadok tak, aby bol v súlade s platnou legislatívou.

Z uvedeného dôvodu bol pre akademický rok 2008/2009 vypracovaný Organisation and study Schedule guidelines of the UVM in Košice.

Od akademického roku 2008/2009 bol kreditový systém zavedený aj pre 3. ročník postbakalárskeho štúdia.

2. Počty študentov

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch v študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo* v anglickom jazyku v akademickom roku 2006/2007, 2007/2008 a 2008/2009 sú uvedené v Tab. 8.

V zahraničnom štúdiu v anglickom jazyku v akademickom roku 2007/2008 študovalo na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach 177 študentov. V akademickom roku 2008/2009 študuje na univerzite v anglickom jazyku 189 študentov.

Najväčšiu skupinu predstavujú študenti z Izraela, Švédska, Nórska, Írska, Anglicka, Grécka, Cypru, Malty, Kanady a Islandu.

Tab. 8

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch v študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo* v anglickom jazyku v akademickom roku 2006/2007, 2007/2008 a 2008/2009

Ročník	2006/07	2007/08	Priemerné známky za ZS 2007/08	2008/2009	opakovanie	prerušenie	ukončenie
1.	21	24	1,975	36	9	1	
2.	19	16	2,08	14			
3.	26	21	1,92	22			
4.	12	26	1,7	21			
5.	14	26	1,5	31			
3. BSc	11	15	1,5	17			1

4. BSc	11	26	1,5	13	1		
5. BSc	7	16	1,6	20	2	5	
6. BSc	9	7	1,6	15			
Spolu	130	177	1.71	189	12	6	1

3. Hodnotenie študijných výsledkov

Obdobne ako v organizácii štúdia, aj v hodnotení študijných výsledkov je nevyhnutná úplná transformácia na kreditový systém štúdia.

Na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach ešte dobieha nekreditové štúdium aj v zahraničnom štúdiu, čo do značnej miery komplikuje priznávanie kreditov pri ECTS. Najväčším problémom je akceptovanie prisúdených kreditov v starých študijných plánoch z hľadiska akceptácie Loan Foundation.

V súlade s vyhláškou č. 614/2002 o kreditovom systéme štúdia sa aj v anglickom štúdiu uplatňuje šesťstupňová klasifikačná stupnica hodnotenia.

Z tabuľky č. 8 je zrejmé, že v tomto akademickom roku opakuje štúdium na našej univerzite 12 poslucháčov.

Medzi najčastejšie príčiny opakovania, resp. prerušenia ročníka patria:

- nedostatočná adaptácia na vysokoškolský systém štúdia,
- absencia systematickej prípravy pri štúdiu,
- nedostatočné využívanie konzultačných hodín, vypísaných učiteľmi príslušných predmetov,
- nedostatočné využívanie samoštúdia, predovšetkým pri štúdiu anatómie, histológie, biológie a chémie,
- zlá organizácia štúdia, predovšetkým nesprávne rozloženie skúšok a presúvanie skúšok zo zimného do letného semestra.

4. Hodnotenie kvality vzdelávania

V súlade so zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách aj študent študujúci v anglickom jazyku má právo sa vyjadriť ku kvalite výučby a o učiteľoch. Na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach toto prebieha formou anonymného dotazníka, ktorý hodnotí odbornú a pedagogickú zdatnosť učiteľa ako aj kvalitu výučbového procesu v rámci predmetu.

Študent vyplní dotazník minimálne raz za akademický rok, najlepšie po absolvovanej skúške z príslušného predmetu.

Hodnotenie učiteľov zahraničnými študentmi študujúcimi v anglickom jazyku v roku 2008 bolo realizované pri 70 % predmetov. Od akademického roka 2007/2008 boli pripravené nové hodnotiace hárky, no aj napriek snahe spolupracovať pri vytváraní objektívnych metód hodnotenia až 30 % predmetov nepovažovalo za potrebné mať spätnú odozvu. Vážnejšie problémy sa riešia i v súčinnosti s prorektorkou pre zahraničné a doktorandské štúdium. Pokladáme za nevyhnutné, aby spätnou väzbou hodnotení bolo zlepšenie kvality vzdelávania.

5. Aktivity zahraničných študentov

a) Odborno-záujmové aktivity

Študenti študujúci v anglickom jazyku majú možnosť zapájať sa do práce v odborno - záujmových kluboch, predovšetkým v jazdeckom klube, kynologickom, Aqua Tera klube a klube poľovníckej kynológie.

b) Vedecko-výskumná činnosť

Zahraniční študenti študujúci v jazyku anglickom mali možnosť prezentovať výsledky svojej vedecko-výskumnej práce pod dohľadom školiteľa na študentskej vedeckej a odbornej

konferencii, ktorá prebiehala v troch sekciách: klinickej, predklinickej, hygieny potravín a ochrany životného prostredia.

Konferencie sa aktívne zúčastnili 6 študenti študujúci v anglickom jazyku.

6. Materiálové a informačné zabezpečenie vzdelávania

a) *Technické vybavenie priestorov na výučbu*

V roku 2008 boli na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach uvedené do prevádzky nové posluchárne a cvičebne v pavilóne farmácie a pavilóne chémie, ktoré sú iba ojedinele využívané pre zahraničné štúdium. Existujúce posluchárne sú vybavené štandardnou didaktickou technikou.

b) *Edičná činnosť*

V súlade s plánmi edičnej a vydavateľskej činnosti boli v roku 2008 pre zahraničné štúdium vydané 3 učebné texty v anglickom jazyku.

V akademickom roku 2007/2008 bolo zakúpených 49 titulov kníh, resp. učebných textov s CD nosičmi v anglickom jazyku.

IV. POČTY ABSOLVENTOV

V akademickom roku 2007/2008 štúdium v anglickom jazyku ukončilo 33 absolventov. Jeden absolvent ukončil štúdium s vyznamenaním.

V. NAJVÝZNAMNEJŠIE AKTIVITY A ZMENY REALIZOVANÉ V OBLASTI VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI V ROKU 2008 V ZAHRANIČNOM ŠTÚDIU V ANGLICKOM JAZYKU

Medzi najvýznamnejšie aktivity a zmeny, ktoré boli realizované v oblasti výchovno-vzdelávacej činnosti v roku 2008 v zahraničnom štúdiu v anglickom jazyku, patrili:

1. Uzatvorenie individuálnych zmlúv o štúdiu medzi UVL v Košiciach a študentom.
2. Pridelenie variabilných symbolov za účelom sprehľadnenia platieb školného.
3. Možnosť praxe zahraničných študentov počas letných prázdnin na klinikách univerzity.
4. Možnosť krátkodobých študijných pobytov na klinikách univerzity po ukončení štúdia.
5. Schválenie nového učebného plánu pre študijný program *všeobecné veterinárske lekárstvo* vypracovaného v súlade s požiadavkami zákona o veterinárnej starostlivosti č. 39/2007 a smernice EÚ 2005/36/ES o požiadavkách kladených na vzdelanie veterinárneho lekára, vrátane zahraničného štúdia v anglickom jazyku.
6. Vypracovanie a zavedenie kreditového systému štúdia podľa vyhlášky MŠ SR č. 614/2002 pre všetky akreditované študijné programy od akademického roku 2007/2008, vrátane zahraničného štúdia v anglickom jazyku.
7. Vypracovanie a zavedenie kreditového systému od akademického roku 2008/2009 v 3. ročníku postbakalárskeho štúdia.
8. Vydanie príkazu rektora č. 15 *Zásady organizácie a financovania zahraničného štúdia na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 2. stupni vysokoškolského vzdelávania.*
9. Organizácia pravidelných aktívov učiteľov s prorektorkou pre zahraničné a doktorandské štúdium.
10. Organizácia pravidelných stretnutí študentov všetkých ročníkov s prorektorkou pre zahraničné a doktorandské štúdium.

11. Kontrola zo State Education Loan Fund Lanekassen, Nórsko, zameranú na vedenie agendy, uznávanie transkriptov známok, uznávanie prestupov, dodržiavanie skúšobného a študijného poriadku a vyberanie školného.
12. Získanie a registrácia Career Development Loan Learning Provider pre možnosť poskytovania štipendií študentom z UK.

VI. ZÁVERY

1. O zahraničné štúdium v anglickom jazyku na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach je značný záujem uchádzačov, predovšetkým zo škandinávskych krajín.
2. Je potrebné zabezpečiť implementáciu AIS aj pre študentov zahraničného štúdia obdobne ako je to pre slovenských študentov s možnosťou elektronického zapisovania výsledkov skúšok z jednotlivých disciplín.
3. Od akademického roku 2009/2010 organizovať pre študentov 1. ročníka 6-ročného štúdia a 3. postbakalárskeho ročníka po registrácii informačné stretnutie spojené s prehliadkou univerzity a jej účelových zariadení.
4. Naďalej zostáva problémom:
 - a) zabezpečenie garantovania, resp. spolugarantovania predmetov po odchode vedúceho, resp. zástupcu vedúceho študijného predmetu (7 povinných predmetov má iba garanta),
 - b) nízky podiel mladých učiteľov v priamom pedagogickom procese v zahraničnom štúdiu i napriek tomu, že majú absolvovanú skúšku z anglického jazyka,
 - c) nedostatočná pozornosť venovaná príprave diplomových prác zo strany školiteľov, ale aj študentov,
 - d) nerešpektovanie vnútorných predpisov pri vypisovaní termínov na skúšky,
 - e) neplnenie si základných povinností týkajúcich sa odovzdávania výkazov o zápočtoch a skúškach.

C) VÝCHOVNO – VZDELÁVACIA ČINNOSŤ NA TREŤOM STUPNI VYSOKOŠKOLSKÉHO VZDELÁVANIA V SLOVENSKOM A ANGLICKOM JAZYKU

Výchovno-vzdelávacia činnosť na treťom stupni vysokoškolského vzdelávania v slovenskom a v anglickom jazyku sa na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v roku 2008 realizovala v 16-tich akreditovaných doktorandských študijných programoch v internej a externej forme štúdia.

Doktorandské štúdium v externej forme je od akademického roku 2008/2009 spoplatnené sumou 28 500,- Sk./946,- EUR.

I. ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

Zoznam akreditovaných študijných programov pre 3. stupeň vysokoškolského vzdelávania na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v rámci schválenej Sústavy študijných odborov je uvedený v Tab. 9.

Tab. 9

Zoznam akreditovaných študijných programov pre 3. stupeň vysokoškolského vzdelávania na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v rámci schválenej Sústavy študijných odborov

Študijný odbor zo Sústavy študijných odborov	Študijný program akreditovaný na UVL v Košiciach
6.3.2 Hygiena potravín	1. <i>Hygiena potravín</i>
6.3.3 Veterinárna morfológia a fyziológia	2. <i>Veterinárna morfológia a fyziológia</i>
6.3.4 Vnútorné choroby zvierat	3. <i>Vnútorné choroby prežúvavcov a ošipaných</i>
	4. <i>Vnútorné choroby koní, malých zvierat a hydiny</i>
6.3.5 Veterinárna chirurgia, ortopédia a röntgenológia	5. <i>Veterinárna chirurgia, ortopédia a röntgenológia</i>
6.3.6 Veterinárne pôrodnictvo a gynekológia	6. <i>Veterinárne pôrodnictvo a gynekológia</i>
6.3.7 Infekčné a parazitárne choroby zvierat	7. <i>Infekčné choroby zvierat</i>
	8. <i>Parazitárne choroby zvierat</i>
6.3.9 Súdne a verejné veterinárske lekárstvo	9. <i>Súdne a verejné veterinárske lekárstvo</i>
6.3.10 Výživa zvierat a dietetika	10. <i>Výživa zvierat a dietetika</i>
6.3.11 Hygiena chovu zvierat a životné prostredie	11. <i>Hygiena chovu zvierat a životné prostredie</i>
4.2.7 Mikrobiológia	12. <i>Mikrobiológia</i>
4.2.15 Imunológia	13. <i>Imunológia</i>
4.11.22 Biochémia	14. <i>Veterinárna biochémia</i>
7.1.18 Toxikológia a 7.3.2 Farmakológia	15. <i>Veterinárna toxikológia a farmakológia</i>
4.2.13 Viroológia	16. <i>Viroológia</i>

II. PRIJÍMANIE NA ŠTÚDIUM A ORGANIZÁCIA PRIJÍMACIEHO KONANIA

V akademickom roku 2008/2009 bolo vypísaných 61 tém pracoviskami univerzity a 20 tém externými vzdelávacími inštitúciami, o ktoré sa mohli záujemcovia o doktorandské štúdium uchádzať. Na dennú a externú formu doktorandského štúdia sa prihlásilo 40 uchádzačov.

V akademickom roku 2008/2009 bolo na Univerzitu veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v slovenskom jazyku prijatých 19 študentov do internej a 8 študentov do externej formy štúdia v nasledovných akreditovaných študijných programoch (Tab. 10).

Tab. 10

Počty študentov prijatých na Univerzitu veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných študijných programoch v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku v akademickom roku 2008/2009

Študijný program	Počty prijatých študentov	
	Interná forma štúdia	Externá forma štúdia
1. <i>Hygiena potravín</i>	2	1
2. <i>Veterinárna morfológia a fyziológia</i>	1	2
3. <i>Vnútorné choroby prežúvavcov a ošipaných</i>	3	1
4. <i>Vnútorné choroby koní, malých zvierat a hydiny</i>	1	-
5. <i>Veterinárna chirurgia, ortopédia a röntgenológia</i>	2	-
6. <i>Veterinárne pôrodnictvo a gynekológia</i>	2	-
7. <i>Infekčné choroby zvierat</i>	3	-
8. <i>Parazitárne choroby zvierat</i>	-	-
9. <i>Súdne a verejné veterinárske lekárstvo</i>	1	3
10. <i>Výživa zvierat a dietetika</i>	-	-
11. <i>Hygiena chovu zvierat a životné prostredie</i>	3	1
12. <i>Mikrobiológia</i>	-	-
13. <i>Imunológia</i>	-	-
14. <i>Veterinárna biochémia</i>	-	-
15. <i>Veterinárna toxikológia a farmakológia</i>	1	-
16. <i>Viroológia</i>	-	-
Spolu	19	8

Navyše, v akademickom roku 2008/2009 boli na Univerzitu veterinárskeho lekárstva prijatí deviaty študenti v internej forme doktorandského štúdia pre externé vzdelávacie inštitúcie, a to traja pre Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV Košice, dvaja pre Parazitologický ústav SAV Košice a štyria pre Neuroimunologický ústav SAV Bratislava.

Univerzita veterinárskeho lekárstva má uzavretú zmluvu aj s Virologickým ústavom SAV Bratislava.

III. ŠTUDENTI A ŠTÚDIUM NA UNIVERZITE

Celkové počty študentov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných *vedných odboroch a študijných programoch* v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku v roku 2008 sú uvedené v Tab. 11 a 12.

Tab. 11

Celkové počty študentov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných *vedných odboroch* v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku k 31.12.2008

Forma štúdia	Počty študentov
Denná	3
Externá	7
Externá - vzdelávacie inštitúcie	-
Spolu	10

Tab. 12

Celkové počty študentov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných *študijných programoch* v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku k 31.12.2008

Forma štúdia	Počty študentov
Denná	69
Externá	56
Externá - vzdelávacie inštitúcie	15/denná forma
Spolu	140

Počty študentov v jednotlivých vedných a študijných odboroch v roku 2008 sú uvedené v Tab. 13 a 14.

Tab. 13

Počty študentov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných *vedných odboroch* v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku k 31.12.2008

Vedný odbor	Počty študentov	
	Interná forma štúdia	Externá forma štúdia
1. <i>Hygiena prostredia a potravín</i>	2	3
2. <i>Vnútorne choroby zvierat a farmakológia</i>	1	1
3. <i>Veterinárna chirurgia</i>	-	-
4. <i>Veterinárne pôrodnictvo a gynekológia</i>	-	-
5. <i>Infekčné a invázne choroby zvierat</i>	-	2
6. <i>Mikrobiológia</i>	-	-
7. <i>Biochémia</i>	-	-
8. <i>Veterinárna fyziológia</i>	-	-
9. <i>Veterinárna morfológia</i>	-	1
Spolu	3	7

Tab. 14

Počty študentov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných študijných programoch v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku k 31.12. 2008

Študijný program	Počty študentov	
	Interná forma štúdia	Externá forma štúdia
1. <i>Hygiena potravín</i>	10	11
2. <i>Veterinárna morfológia a fyziológia</i>	10	7
3. <i>Vnútorné choroby prežúvavcov a ošípaných</i>	6	2
4. <i>Vnútorné choroby koní, malých zvierat a hydiny</i>	4	4
5. <i>Veterinárna chirurgia, ortopédia a röntgenológia</i>	6	4
6. <i>Veterinárne pôrodnictvo a gynekológia</i>	5	3
7. <i>Infekčné choroby zvierat</i>	6	2
8. <i>Parazitárne choroby zvierat</i>	11	2
9. <i>Súdne a verejné veterinárske lekárstvo</i>	2	5
10. <i>Výživa zvierat a dietetika</i>	2	2
11. <i>Hygiena chovu zvierat a životné prostredie</i>	6	8
12. <i>Mikrobiológia</i>	4	4
13. <i>Imunológia</i>	9	1
14. <i>Veterinárna biochémia</i>	-	-
15. <i>Veterinárna toxikológia a farmakológia</i>	2	1
16. <i>Viroológia</i>	1	-
Spolu	84	56

IV. POČTY ABSOLVENTOV

Počty absolventov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných študijných programoch v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku k 31. 12. 2008 sú uvedené v Tab. 15.

Tab. 15

Počty absolventov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných študijných programoch v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku k 31.12. 2008

Študijný program	Počty absolventov	
	Interná forma štúdia	Externá forma štúdia
1. <i>Hygiena potravín</i>	1	-
2. <i>Veterinárna morfológia a fyziológia</i>	-	-
3. <i>Vnútorné choroby prežúvavcov a ošípaných</i>	1	-
4. <i>Vnútorné choroby koní, malých zvierat a hydiny</i>	-	-
5. <i>Veterinárna chirurgia, ortopédia a röntgenológia</i>	-	-
6. <i>Veterinárne pôrodnictvo a gynekológia</i>	-	-
7. <i>Infekčné choroby zvierat</i>	1	1
8. <i>Parazitárne choroby zvierat</i>	-	-
9. <i>Súdne a verejné veterinárske lekárstvo</i>	-	1
10. <i>Výživa zvierat a dietetika</i>	-	-
11. <i>Hygiena chovu zvierat a životné prostredie</i>	3	-
12. <i>Mikrobiológia</i>	1	-
13. <i>Imunológia</i>	1	-
14. <i>Veterinárna biochémia</i>	-	-
15. <i>Veterinárna toxikológia a farmakológia</i>	1	-
16. <i>Viroológia</i>	-	-
Spolu	9	2

Počty absolventov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných *vedných odboroch* k 31. 12. 2008 sú uvedené v Tab. 16.

Tab. 16

Počty absolventov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných *vedných odboroch* v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku k 31.12.2008

Vedný odbor	Počty študentov	
	Interná forma štúdia	Externá forma štúdia
1. <i>Hygiena prostredia a potravín</i>	-	2
2. <i>Vnútorné choroby zvierat a farmakológia</i>	-	-
3. <i>Veterinárna chirurgia</i>	-	1
4. <i>Veterinárne pôrodníctvo a gynekológia</i>	-	-
5. <i>Infekčné a invázne choroby zvierat</i>	-	2
6. <i>Mikrobiológia</i>	-	1
7. <i>Biochémia</i>	-	-
8. <i>Veterinárna fyziológia</i>	-	1
Spolu:	-	7

V. NAJVÝZNAMNEJŠIE AKTIVITY A ZMENY REALIZOVANÉ V OBLASTI VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI V ROKU 2008 NA TREŤOM STUPNI VYSOKOŠKOLSKÉHO VZDELÁVANIA V SLOVENSKOM A ANGLICKOM JAZYKU

Medzi najvýznamnejšie aktivity a zmeny, ktoré boli realizované v oblasti výchovno-vzdelávacej činnosti v roku 2008 na treťom stupni vysokoškolského vzdelávania v slovenskom a anglickom jazyku, patrili:

1. Vypracovanie a zavedenie kreditového systému na treťom stupni vysokoškolského vzdelávania podľa vyhlášky MŠ SR č. 614/2002 Z. z.
2. Evidencia interných a externých doktorandov v študijných a vedných odboroch v AIS.
3. Spracovanie štipendií a príplatkov pre doktorandov v dennej forme v programe AIS.
4. Prijímanie interných a externých doktorandov na externé vzdelávacie inštitúcie.
5. Možnosť nadštandardnej dĺžky doktorandského štúdia pre interných doktorandov.
6. Dizertačné skúšky v roku 2008 vykonalo v stanovenom časovom limite 18 doktorandov v dennej forme štúdia a 2 doktorandmi v externej forme štúdia.
7. Úspešnosť doktorandského štúdia v riadnej dĺžke štúdia predstavovala 69,2 %, pričom pri nadštandardnej dĺžke štúdia úspešnosť doktorandského štúdia dosahovala 92,3 %.
8. Organizovanie pravidelných aktívov doktorandov s prorektorkou pre zahraničné a doktorandské štúdium.
9. Vytvorenie možnosti študijných pobytov v zahraničí pre doktorandov v rámci programu ERASMUS, CEEPUS a bilaterálnych dohôd.
10. Vytváranie pracovných príležitostí na univerzite, resp. na externých vzdelávacích inštitúciách pre úspešne ukončených doktorandov v internej forme doktorandského štúdia.
11. Vypracovanie usmernenia č. 1/2008 na vykonávanie niektorých ustanovení súvisiacich s organizáciou, hodnotením a ukončením 3. stupňa vysokoškolského štúdia v slovenskom jazyku v dennej a externej forme.
12. Vypracovanie a uplatňovanie „katalógu predmetov“ pre 3. stupeň vysokoškolského vzdelávania.

13. Zorganizovanie v poradí už 3. ročníka konferencie doktorandov venovanej pamiatke akademika Kolomana Boďu, pričom v roku 2008 na konferencii vystúpilo 29 doktorandov, ktorých príspevky sú zverejnené v zborníku z konferencie.
14. Vytvorenie sekcie doktorandov v rámci súťaže ŠVOČ pre prezentovanie výsledkov.
15. Vymenovanie nových garantov v študijných a vedných odboroch.
16. Doplnenie komisií pre študijné a vedné odbory o nových členov.
17. Uzatvorenie bilaterálnych dohôd v rámci programu ERASMUS na študijné pobyty doktorandov.
18. Uzatvorenie bilaterálnych dohôd pre vytvorenie miest doktorandov na vykonávanie stáží v zahraničí.

VI. ZÁVERY

Medzi priaznivé faktory, ktoré ovplyvňujú úspešnosť doktorandského štúdia na univerzite, patria:

1. Dostatočný počet akreditovaných študijných programov pre 3. stupeň vysokoškolského vzdelávania.
2. Primeraná 4-ročná dĺžka štúdia v dennej forme vo všetkých študijných programoch od akademického roku 2006/2007.
3. Priaznivý pomer medzi počtom doktorandov v dennom štúdiu k počtu profesorov a docentov.
4. Uplatňovanie v plnej miere kreditového systému s možnosťou výmenných pobytov a akceptácie ECTS.
5. Zostavenie a výber predmetov pre jednotlivé študijné programy z „katalógu predmetov“.
6. Vypracovanie usmernenia č.1/2008 za účelom možnosti realizácie kreditového systému študijnej časti doktorandského štúdia a realizácie vedeckého plánu doktoranda.
7. Vytváranie podmienok pre študijné pobyty doktorandov na partnerských školách, resp. vedeckých ústavoch a inštitúciách v rámci stáží.

D) MOBILITA ŠTUDENTOV, DOKTORANDOV, UČITEĽOV A VEDECKÝCH PRACOVNÍKOV

Mobilita študentov, učiteľov a vedeckých pracovníkov sa v akademickom roku 2008/2009 realizovala predovšetkým prostredníctvom programu ERASMUS a CEEPUS.

Cieľom programu ERASMUS je podporovať vytvorenie európskeho vysokoškolského priestoru a posilňovať prínos vysokoškolského vzdelávania a vyššieho odborného vzdelávania k procesu inovácií.

V letnom semestri akademického roku 2007/2008 a v zimnom semestri 2008/2009 v rámci programu ERASMUS študovalo na zahraničných veterinárskych školách 27 našich študentov, prevažne zo štvrtých a piatych ročníkov. Mnohým z nich dobrá jazyková a odborná príprava umožnila vykonať skúšky z niektorých študijných predmetov. V akademickom roku 2008/2009 boli zapojení do výmenného študijného pobytu doktorandi v druhom ročníku doktorandského štúdia.

Pre akademický rok 2008/2009 bolo našej univerzite v rámci programu ERASMUS pridelených 47 miest pre študentov *všeobecného veterinárskeho lekárstva a hygieny potravín* a 8 PhD. miest na základe bilaterálnych dohôd.

Za významné považujeme zvyšujúci sa záujem zahraničných študentov o štúdium na našej univerzite z iných zahraničných univerzít.

V akademickom roku 2007/2008 v letnom semestri študovalo na UVL 21 zahraničných študentov a v zimnom semestri 2008/2009 nastúpilo na dvojsemestrálne štúdium v rámci programu ERASMUS 16 zahraničných študentov z Portugalska, Španielska, Talianska, Turecka a Poľska.

V akademickom roku 2008/2009 bol program ERASMUS rozšírený o možnosť absolvovať pracovnú stáž v podnikoch, boli podpísané prvé zmluvy o zahraničných pracovných stážach a vysielaní študenti a doktorandi.

Po prvýkrát v rámci programu ERASMUS boli na výmennom pobyte 3 doktorandi z Turecka.

Prednáškové pobyty absolvovali 5 naši pedagógovia (3 pobyty Ankara, 1 Brno, 1 Taliansko) a našu univerzitu navštívili 3 pedagógovia zo zahraničia (Taliansko, Turecko, Španielsko).

Okrem uvedených prednáškových pobytov v roku 2008 našu univerzitu navštívili 4 reprezentanti manažérskeho tímu Univerzity v Ankare, ERASMUS koordinátor z Aydin univerzity v Turecku a hlavná koordinátorka programu ERASMUS z Cordoby.

V akademickom roku 2008/2009 v rámci programu CEEPUS boli na zahraničné štúdium vyslaní dvaja študenti (Wroclaw – doktorand, Zahreb- študent 5. ročníka).

V. VEDECKO-VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ A MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA

A) ZAMERANIE VEDECKO-VÝSKUMNEJ ČINNOSTI A CHARAKTERISTIKA VEDECKÝCH PRIORÍT UVL V KOŠICIACH

Zameranie vedecko-výskumnej činnosti na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach je v súlade s jej hlavným poslaním a sústreďuje sa predovšetkým na oblasť neinfekčných chorôb zvierat, oblasť infekčných a parazitárnych chorôb zvierat, oblasť potravinovej a krmovínovej bezpečnosti, oblasť životného prostredia a hygieny chovu zvierat a oblasť farmácie, farmakológie a toxikológie.

B) TVORIVÝ POTENCIÁL PRE VEDECKO-VÝSKUMNÚ ČINNOSŤ NA UVL V KOŠICIACH

Ku 31. 12. 2008 pracovalo na UVL v Košiciach 503 zamestnancov, z toho 154 v pedagogickom procese a 27 na § 2001. Zvyšok predstavujú ostatní interní zamestnanci (Tab. 17 a 18).

Tab. 17

Zoznam pracovníkov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach ku dňu 31. 12. 2008

	Počet
Úhrnný počet interných zamestnancov UVL:	503
Zamestnanci v pedagogickom procese:	154
Profesori:	22
DrSc.	3
CSc., PhD.	19
bez vedeckej hodnosti	0
Docenti:	39
DrSc.	0
CSc., PhD.	39
bez vedeckej hodnosti	0
Odborní asistenti:	90
DrSc.	0
CSc., PhD.	60
bez vedeckej hodnosti	30
Asistenti	3
Lektori	0
Zamestnanci na plný úväzok na § 2001:	27
DrSc.	1
CSc., PhD.	20
bez vedeckej hodnosti	6
Počet tvorivých zamestnancov:	181

Tab. 18**Zoznam výskumných pracovníkov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach ku dňu 31. 12. 2008**

P. č.	Meno	Úväzok
1.	Bhide Mangesh Ramesh MVDr. PhD	plný
2.	Buleca Viktor MVDr.	plný
3.	Dičáková Zuzana RNDr. PhD	plný
4.	Elečko Juraj MVDr. CSc.	plný
5.	Falis Marcel MVDr. PhD.	plný
6.	Farkašová Zuzana MVDr.	plný
7.	Gancarčíková Soňa MVDr. PhD.	plný
8.	Guba Peter MVDr.	plný
9.	Holečková Beáta RNDr. PhD.	plný
10.	Jacková Anna MVDr. PhD.	plný
11.	Korének Marián MVDr. CSc.	plný
12.	Koréneková Beáta MVDr. PhD.	plný
13.	Koščová Jana MVDr.	plný
14.	Kysel'ová Jana MVDr.	plný
15.	Laciaková Anna MVDr. PhD.	plný
16.	Lohajová Ľuboslava MVDr. PhD.	plný
17.	Mareková Jana MVDr. PhD.	plný
18.	Míkula Ivan MVDr.	plný
19.	Nemcová Radomíra MVDr. PhD	plný
20.	Pástorová Bernardína doc. PhD.	plný
21.	Sabo Rastislav MVDr. PhD.	plný
22.	Sabová Lucia MVDr. PhD.	plný
23.	Skalická Magdaléna MVDr. PhD.	plný
24.	Vavrušová Martina RNDr., PhD.	plný
25.	Tučková Marta Ing. PhD.	plný
26.	Vengľovský Ján MVDr. PhD.	plný
27.	Vilček Štefan prof. Ing. DrSc.	plný

V období od 1. 1. 2008 do 31. 12. 2008 boli na UVL:

- obhájené štyri habilitačné práce a ukončené tri inauguračné pokračovania u pracovníkov UVL v Košiciach,
- nebola obhájená ani jedna práca DrSc.

Za účelom zabezpečenia kvalitného kariérneho rastu pracovníkov UVL v Košiciach boli dňa 18. 12. 2007 vedeckou radou Univerzity veterinárskeho lekárstva schválené nové kritériá na získanie vedecko-pedagogických titulov docent a profesor. Ich plné znenie je zverejnené na webovej stránke univerzity.

Uvedené kritériá sú plne v súlade s rozhodnutím ministra školstva č. CD-2008-5891/22096-6:071 - Kritériá používané pri posudzovaní spôsobilosti vysokej školy uskutočňovať habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov zo dňa 15. júna 2008 a zabezpečujú vysokú kvalitu inauguračných a habilitačných pokračovaní na UVL v Košiciach

V roku 2008 mala univerzita priznané právo uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov v 12-tich študijných odboroch (Tab. 19).

Tab. 19**Zoznam študijných odborov, v ktorých má Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach priznané právo uskutočňovať habilitačné a inauguračné konanie**

P. č.	Študijný odbor zo sústavy študijných odborov
1.	6.3.2 Hygiena potravín
2.	6.3.3 Veterinárna morfológia a fyziológia
3.	6.3.4 Vnútorné choroby zvierat

4.	6.3.5	Veterinárna chirurgia, ortopédia a röntgenológia
5.	6.3.6	Veterinárne pôrodníctvo a gynekológia
6.	6.3.7	Infekčné a parazitárne choroby zvierat
7.	6.3.9	Súdne a verejné veterinárske lekárstvo
8.	6.3.10	Výživa zvierat a dietetika
9.	6.3.11	Hygiena chovu zvierat a životné prostredie
10.	4.2.7	Mikrobiológia
11.	4.2.15	Imunológia
12.	7.1.18	Toxikológia

C) FINANČNÉ ZABEZPEČENIE VEDECKO-VÝSKUMNEJ ČINNOSTI

Vedecko-výskumná činnosť na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach je finančne zabezpečovaná predovšetkým z grantových prostriedkov VEGA, KEGA, Agentúry na podporu výskumu a vývoja, Štátnych programov vedy a vývoja a z prostriedkov pre Aplikovaný výskum (Tab. 20).

Tab. 20
Finančné prostriedky pridelené v tis. Sk na domáce granty v roku 2008

Typ grantu	Počet pridelených grantov	Bežné prostriedky	Kapitálové prostriedky	Pridelené prostriedky spolu
Základný výskum na VŠ – VEGA	52	8 004	3 606	11 610
Výskum a vývoj na VŠ – KEGA	17	2 613	660	3 273
Agentúra na podporu výskum a vývoja (APVV)	7	6 732	3 400	10 132
Aplikovaný výskum (AV)	7	4 600	1 400	6 000
Medzinárodná vedecká spolupráca (MVTS)	1	350	0	350
Spolu	84	22 299	9 066	31 365

Koncom roka 2008 bolo na UVL v Košiciach úspešne ukončených a obhájených 5 záverečných oponentúr projektov KEGA, 6 záverečných oponentúr projektov VEGA, ktoré za celé obdobie riešenia dostali finančný príspevok vyšší ako 850 000,- Sk, 4 záverečné a 2 vstupné oponentúry aplikovaného výskumu.

D) MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA, ZAHRANIČNÉ GRANTY A ZAHRANIČNÉ CESTY

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach má trvalé bilaterálne dohody s 12-imi veterinárnymi inštitúciami v zahraničí (Tab. 21).

V roku 2008 sa na univerzite riešili štyri zahraničné granty o celkovom objeme 297 833,- € (8 972 517,- Sk) (Tab. 22).

Tab. 21

Dohody o spolupráci uzavreté medzi Univerzitou veterinárskeho lekárstva v Košiciach a zahraničnými univerzitami, resp. výskumnými pracoviskami

Názov inštitúcie	Rok podpísania dohody	Doba platnosti
Fakulta veterinárnych vied Budapešť	1991	2009
Univerzita veterinárnej medicíny Viedeň	1991	časovo neohraničená
Veterinárna a farmaceutická univerzita Brno	1993	časovo neohraničená
Veterinárska fakulta CHUNGUAN Južná Kórea	1995	časovo neohraničená
Veterinárny inštitút Pulawy	1996	časovo neohraničená
Veterinárna fakulta Leon	1997	časovo neohraničená
Univerzita v Štefíne Štetín	2000	časovo neohraničená
Scientific Industrial Company „DiaProMed“ Kyjev	2001	časovo neohraničená
Univerzita v Leone	2001	časovo neohraničená
Univerzita Federico II v Neapoli	2001	časovo neohraničená
Univerzita Tras Os Montes e Alto Douro	2001	časovo neohraničená
Wild Animals Vigilance Euromediterranean Society (WAVES)	2001	časovo neohraničená

Tab. 22

Zahraničné granty riešené na UVL v roku 2008

Názov projektu	Číslo	Typ	Od	Do	Rozpočet (EUR)	Zodpovedný riešiteľ
PCVD: Towards improved Food Quality and safety within EU New Member States and Associated Candidate Countries	Contract No.FOOD-CT-2005-518432 NMSACC-PCVD	NMSACC-PCVD	1.1.2006	31.12.2008	498	Prof. Ing. Štefan Vilček, DrSc.
Biotechnologické a naturálne produkty pre zdravie ošipaných-kvalitné a bezpečné potraviny	SK0021		19.11.2007	30.4.2011	288 920	MVDr. Radomíra Nemcová, PhD.
ALTECH Ireland: Feeding Trial Agreement-Trial	Number 06-E-1444	VETOQUINOL			4 415	Prof. MVDr. Gabriel Kováč, DrSc
WELANIMAL: Pohoda zvierat		LEONARDO			4 000	MVDr. Ján Venglovský, PhD.
Spolu:					297 833	

Služobné zahraničné cesty

V roku 2008 na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach bolo schválených 269 príkazov na zahraničné služobné cesty. Účelom ciest bola aktívna účasť na vedecko-výskumných podujatiach (kongresy, konferencie, semináre, prednášky), stáže, účasť na spoločných jednaniach pri príprave projektov, účasť na obhajobách a vedeckých radách. Celkom bolo precestovaných 1 710 352,- Sk.

E) VÝSLEDKY VEDECKO-VÝSKUMNEJ ČINNOSTI

Pôvodné publikované práce a iné aktivity v roku 2008 uvádza súhrnná tabuľka č. 23. Tabuľka č. 24 uvádza citácie prác tvorivých pracovníkov za rok 2008.

Tab. 23

Pôvodné publikované práce, umelecké diela a iné aktivity v roku 2008

Pôvodné vedecké práce	Rok 2008
a) Vedecké a umelecké práce publikované v recenzovaných vedeckých a umeleckých časopisoch	
karentované (Current Contents) časopisy zahraničné	43
karentované (Current Contents) časopisy domáce	4
nekarentované časopisy zahraničné	28
nekarentované časopisy domáce	38
b) Odborné práce publikované v recenzovaných odborných časopisoch	
zahraničných	13
domácich	158
Recenzie v odborných časopisoch	0
c) Vedecké práce publikované v zborníkoch (z konferencií)	
medzinárodných – recenzovaných zborníkoch	92
– ostatných zborníkoch	1
domácich – recenzovaných zborníkoch	322
– ostatných zborníkoch	9
d) Prezentácia na vedeckých (umeleckých) sympóziách, kongresoch a pod.	
medzinárodných – vyžiadané prednášky	1
– prijaté prednášky	86
– postre	35
domácich – vyžiadané prednášky	0
– prijaté prednášky	319
– postre	93

Tab. 24

Citácie a ohlasy na vedeckú prácu tvorivého pracovníka UVL v Košiciach v roku 2008

Citácie	Rok 2008
Citácie podľa SCI a multidisciplinárne ISI: SSCI, AHCI, CMCI	435
Citácie a ohlasy iné než SCI, SSCI, AHCI, CMCI	
– v zahraničí	78
– doma	255

F) ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ A ODBORNÁ ČINNOSŤ (ŠVOČ)

Dňa 23. apríla 2008 sa pod záštitou rektora Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach konal 51. ročník študentskej vedeckej konferencie ŠVOČ. Konferencia bola s medzinárodnou účasťou, prihlásilo sa celkom 79 účastníkov, z toho dvaja študenti z Veterinárnej a farmaceutickej univerzity v Brne, jedna študentka z Adnan Menderes University, Faculty of

Veterinary Medicine, Aydin, Turecko a študenti zahraničného štúdia na UVL zo Švédska a Izraela. Na konferencii bolo prezentovaných celkom 60 prác.

Rokovania 51. ročníka študentskej vedeckej konferencie ŠVOČ prebehli v štyroch sekciách: predklinickej, klinickej, sekcii hygieny potravín a prostredia a sekcii mladých vedeckých pracovníkov. Na príprave, podpore a vyhodnocovaní súťaže o najlepšie vedecké práce študentov sa významne podieľali generálny sponzor ŠVK – firma Gedeon Richter. Študentskú vedeckú konferenciu sponzorovala aj Komora veterinárnych lekárov SR a firmy Waltham, Pfizer, Merial, Pharmacopola, Vetis, Imuna Pharm, a.s., Slovenská hipiatrická spoločnosť, Med – Art, Schering Plough, Merck a závodná organizácia Odborového zväzu pracovníkov školstva a vedy pri UVL v Košiciach. Prvé 3 hlavné ceny v každej sekcii venoval rektor UVL v Košiciach prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD.

Konferenciu slávnostne zahájil v posluchárni pavilónu morfológických disciplín prof. MVDr. Jaroslav Legáth, PhD., prorektor pre vedu a výskum. Po jeho slávnostnom príhovore začalo rokovanie v štyroch sekciách. Práce hodnotili odborné komisie v tomto zložení: 1. sekcia – predklinické disciplíny: predsedníčka doc. MVDr. Ľudmila Tkáčiková, PhD., a členovia doc. MVDr. Alica Kočišová, PhD., a MVDr. Pavel Naď, PhD.; 2. sekcia – klinické disciplíny: predseda prof. MVDr. Peter Reichel, CSc., a členovia MVDr. Marián Hluchý a MVDr. Edina Sesztáková, PhD.; 3. sekcia – hygiena potravín a prostredia: predsedníčka prof. MVDr. Valéria Letková, PhD., a členovia MVDr. Miloš Halán a doc. MVDr. Jozef Nagy, PhD.; 4. sekcia – mladí vedeckí pracovníci: predseda prof. MVDr. Mikuláš Levkut, DrSc., a členovia prof. Ing. Oľga Ondrašovičová, PhD., a MVDr. Ivona Kožárová, PhD.

Ocenenia UVL v Košiciach – ceny rektora

Prehľad ocenených prác 1. sekcie – predklinické disciplíny:

1. miesto - Vladimír Petrilla, 4. ročník VVL UVL v Košiciach - „*Jedový aparát hadov*“
2. miesto - Ofer Neriah, 4th Year GVM UVM in Košice - „*Detection of fungal pathogens*“
3. miesto - Šteffeková Zuzana, 6. ročník VVL UVL v Košiciach - „*Vplyv inzulínu podobných rastových faktorov amniónovej tekutiny na proliferáciu lymfocytov*“

Prehľad ocenených prác 2. sekcie – klinické disciplíny:

1. miesto - Shula Ruža, 4th Year, GVM UVM in Košice - „*Occurrence of the eyelids tumors in dogs at the clinic of surgery, orthopedics and radiology during the year 2007*“
2. miesto - Juraj Torzewski, 3. ročník VVL UVL v Košiciach - „*Ochorenia korunkového kĺbu športových a pracovných koní*“
3. miesto - Lucia Jurkulaková, 6. ročník VVL UVL v Košiciach - „*Porovnanie EKG meraní a echokardiografie pri diagnostike morfológických zmien srdca u psa*“

Prehľad ocenených prác 3. sekcie – hygiena potravín a prostredia:

1. miesto - Lehotská Miroslava, 6. ročník VVL UVL v Košiciach - „*Ektoparazity bažantov vo vybraných chovoch na Slovensku*“
2. miesto - Kaduková Jana, 5. ročník HP UVL v Košiciach - „*Bezpečná hladina biogénnych amínov v potravinách*“
3. miesto - Mačanga Ján, 6. ročník HP UVL v Košiciach - „*Kokcidióza pernatej zveri a detekcia rezíduí antikokcidík v tkanivách*“

Prehľad ocenených prác 4. sekcie – mladí vedeckí pracovníci:

1. miesto - RNDr. Ševcová, D. - „*Objasnenie ciest šírenia trichinelózy na Slovensku genetickými metódami*“

2. miesto - MVDr. Friedman, M. - „*Epizootologický prieskum v areáli farmy na chov ošípaných v Českej republike a jej okolí: Lawsonia intracellularis u ošípaných, hlodavcov a lovnjej zveri*“
3. miesto - MVDr. Major, P. - „*Eimeria colchici - amplifikácia a sekvenovanie ITS-1 úsekov pre PCR diagnostiku*“

Práce ocenené Komorou veterinárnych lekárov Slovenskej republiky, ktoré odovzdal prezident MVDr. Ladislav Stodola:

Finančnú odmenu získali: *Vladimír Petrilla*, 4. ročník VVL UVL v Košiciach, *Lucia Jurkuláková*, 6. ročník VVL UVL v Košiciach, *Anna Pilaker*, 5th Year GVM UVM in Košice, *MVDr. Peter Major*, doktorand na Ústave parazitológie UVL v Košiciach

Práce odmenené generálnym sponzorom:

Generálny sponzor Gedeon Richter podporili vysokou finančnou čiastkou ako prípravu, tak aj vyhodnocovanie súťaže o najlepšie práce v jednotlivých sekciách.

Zástupca firmy Gedeon Richter MVDr. Gabriel Miksa ocenil finančnými odmenami v *predklinickej sekcii* týchto študentov: Peter Supuka, 6. ročník VVL, Jana Inkabová, 5. ročník HP, Viera Kolesárová, 4. ročník HP, v *klinickej sekcii*: Lucia Jurkuláková, 6. ročník VVL, Shula Ruža, 4th GVM, Juraj Torzewski, 3. ročník VVL, v *sekcii hygieny potravín a prostredia*: Alexandra Bollová, 4. ročník HP, Katarína Beracková, 6. ročník VVL, Milan Špalek, 5. ročník VVL a v *sekcii mladých vedeckých pracovníkov*: RNDr. Ševcová, D., PaÚ SAV Košice, MVDr. Bazsalovicová, E.: PaÚ SAV Košice, MVDr. Kiš, O., UVL v Košiciach.

Práce odmenené zástupcami ďalších sponzorujúcich firiem:

Veterinársky manažér výskumného strediska Waltham značiek Pedigree a Whiskas MVDr. Štefan Milošovič ocenil zahraničnou literatúrou tieto práce: Shula Ruža, 4th GVM, Lucia Jurkuláková, 6. ročník VVL, Kredatusová Gabriela, 6. ročník HP a MVDr. Eva Haladová, Ústav epizootológie a preventívnej veterinárskej medicíny, UVL v Košiciach.

Vedúci veterinárskej divízie firmy Pfiizer pre Slovensko MVDr. Peter Lehocký ocenil poukázkou na nákup odbornej literatúry tieto práce: Katarína Dudríková, 4. ročník VVL UVL v Košiciach, Natália Hvizdošová, 4. ročník HP UVL v Košiciach.

Veterinársky reprezentant firmy Merial MVDr. Vladimír Bony venoval odbornú literatúru týmto študentom: Lucia Pulzová, 6. ročník VVL UVL v Košiciach, Lenka Prikrylová, 5. ročník VVL UVL v Košiciach, Kredatusová Gabriela, 6. ročník HP UVL v Košiciach.

Zástupkyňa firmy Vetis MVDr. Erika Konrádyová odovzdala hodnotné ceny – zahraničnú literatúru a finančné odmeny týmto študentom: Luptáková Zuzana, 4. ročník PF UPJŠ Košice, Šilling Pavol, 4. ročník VVL UVL v Košiciach, Marek Ulbrík, 4. ročník VVL, Martin Bača, 4. ročník HP, Mgr. Tomáš Jakuba, Ústav hygieny zvierat a životného prostredia UVL v Košiciach.

MVDr. Mária Birešová, zástupkyňa firmy Pharmacopola, venovala hodnotnú zahraničnú literatúru študentom: Raček Adam, 1. ročník VVL, Katarína Beracková, 6. ročník VVL UVL v Košiciach.

Ing. Dečo, zástupca Imuna Pharm, a.s., Šarišské Michaľany, odovzdal finančnú odmenu týmto študentom: Kamil Kováč, 6. ročník VVL, Vladimír Mitošinka, 3. ročník VVL, Kredatusová Gabriela, 6. ročník HP UVL v Košiciach, Aksit, D., Adnan Menderes University Faculty of Veterinary Medicine, Aydin, Turkey.

Prezident Slovenskej hipiatrickej spoločnosti MVDr. Stanislav Polakovič ocenil odbornou literatúrou práce týkajúce sa problematiky koní: Jankelová Soňa, 1. ročník VVL, Katarína Štefančíková, 4. ročník VVL, Marek Ulbrík, 4. ročník VVL, Juraj Torzewski, 3. ročník VVL, Katarína Dudríková, 4. ročník VVL, Vladimír Mitošinka, 3. ročník VVL, Anna Pilaker, 5th Year GVM, všetci z UVL v Košiciach.

MVDr. Marta Kováčová, zástupkyňa firmy Schering Plough, ocenila odbornou zahraničnou publikáciou Juraja Torzewskeho, 3. ročník VVL UVL v Košiciach.

RNDr. Radoslav Varga, zástupca firmy MERCK, ocenil Čermákovú Michaelu, 5. ročník MSP (magisterský študijný program), FVL VFU Brno, Petra Zalehu, 4. ročník VVL, Patrika Jakabčina, 2. ročník farmácia, a MVDr. Hreška, S., Ústav imunológie UVL v Košiciach.

MVDr. Jaroslav Šveda, zástupca Med – Art pre Slovensko, sa podieľal na príprave a vyhodnocovaní 51. ročníka ŠVOČ.

Prof. MVDr. Michal Toropila, PhD., za Odborový zväz pracovníkov školstva a vedy pri UVL v Košiciach odovzdal poukážky na nákup odbornej literatúry týmto študentom: Vladimír Petrilla, 4. ročník VVL, Shula Ruža, 4th Year, GVM, Lehotská Miroslava, 6. ročník VVL UVL v Košiciach a RNDr.Ševcová, D. PaÚ SAV Košice.

G) CENA REKTORA UNIVERZITY VETERINÁRSKEHO LEKÁRSTVA V KOŠICIACH

V súlade s krátkodobými a dlhodobými zámermi univerzity a v nadväznosti na ustanovenie § 15 ods. 1 písm. l) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol rektorom univerzity schválený Štatút Ceny rektora Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach za významný prínos v oblasti vedeckého bádania učiteľov a vedeckých pracovníkov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach (ďalej len „Cena rektora“) s cieľom ocenenia odbornej, vedeckej a tvorivej činnosti učiteľov a vedeckých pracovníkov UVL v Košiciach.

Cena rektora sa môže udeliť každoročne vysokoškolskému učiteľovi alebo vedeckému pracovníkovi UVL v Košiciach za preukázateľnú, resp. významnú vedecko-výskumnú činnosť v období predchádzajúceho hodnoteného obdobia. Cena rektora bude udelená prvýkrát v roku 2009 za rok 2008.

Hodnotia sa komplexne najmä nasledovné aktivity:

- publikačná a patentová činnosť a jej ohlasy,
- získané ocenenia,
- grantové aktivity,
- vedecký prínos zamestnanca.

Bližšie informácie o podmienkach udeľovania Ceny rektora sú uvedené v Štatúte Ceny rektora Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach za významný prínos v oblasti vedeckého bádania učiteľov a vedeckých pracovníkov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach, uverejnenom na webových stránkach UVL v Košiciach.

H) VEDECKÉ, ODBORNÉ A INFORMAČNÉ ČASOPISY UVL

Folia Veterinaria

Folia Veterinaria (ďalej len „FV“) je vedeckým časopisom Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach, ktorý vychádza od roku 1956 a v anglickom jazyku od roku 1993.

Vo FV publikujú okrem slovenských autorov aj autori zo zahraničia, takže FV je významným zdrojom vedeckých informácií nielen na Slovensku, ale aj v ostatných krajinách Európy a sveta.

Od roku 1998 vychádza FV kvartálne, vydávaním štyroch samostatných čísel ročne s priemerným počtom tlačených strán 56, toho času v náklade 300 kusov (280 viazaných + 20

separátnych výtlačkov). Každé číslo FV je vždy zasielané na Inštitút pre vedecké informácie do Filadelfie.

Vydávanie FV je dopĺňované o vydávanie „suplementu“, ktorý predstavuje súbor monotematicky zameraných referátov z medzinárodných vedeckých podujatí, vydávaný organizátorom, resp. spoluorganizátorom, ktorým je UVL v Košiciach (samostatne alebo v spolupráci).

Vydávať kvalitný vedecký časopis nie je iba záležitosťou redakcie. Vzhľadom na to je nutné naďalej pokračovať v snahách o skvalitňovanie príspevkov z jednotlivých pracovísk univerzity. Redakcia má snahu uverejňovať v každom čísle aspoň jednu tretinu príspevkov zahraničných autorov.

V roku 2008 došlo ku výmene technického redaktora. Technickou redaktorkou sa stala p. Ing. Milada Vargová. Očakáva sa zvýšenie kvality, periodicity a pravidelnosti vydávania vedeckého časopisu Folia Veterinaria.

Slovenský veterinársky časopis

Slovenský veterinársky časopis (ďalej len „SVČ“) je najstarším časopisom vychádzajúcim na UVL, ktorý pôvodne začínal v roku 1950 ako Veterinársky zborník redigovaný prof. Hovorkom, a vyšiel v rámci Kabinetu veterinárneho lekárstva Slovenskej akadémie vied (ešte pred jej uzákonením v r. 1953). Už v nasledujúcom roku bol premenovaný na Veterinársky časopis, ktorý vychádzal najprv v Košiciach, neskôr v Bratislave, kde po smrti Dr. Mačičku (jeho výkonného redaktora) bolo na niekoľko rokov prerušené jeho vydávanie. V roku 1993 bol opäť obnovený v Košiciach na našej univerzite ako 18. ročník – pod novým názvom Slovenský veterinársky časopis. Jeho redakciu tvorili zástupcovia školy a veterinárskych pracovísk v Košiciach spolu so zástupcami Komory veterinárnych lekárov SR a Štátnej veterinárnej správy SR. Z pôvodných troch dvojčísel rozšíril svoj rozsah na 6 dvojmesačných čísel ročne. Ustálil sa ako odborný časopis slovenských veterinárnych lekárov, navyše aj s rozsiahlymi informáciami o odborných podujatiach a inom dianí u nás aj v zahraničí.

V roku 2002 (ročník XXVII) došlo k vytvoreniu novej redakcie SVČ – so širším zastúpením regionálnych veterinárskych ustanovizní a prispôsobený ich požiadavkám. Periodicita vydávania Slovenského veterinárskeho časopisu (6 čísel ročne) bola zachovaná aj v roku 2008. Vydavateľom časopisu je Štátna veterinárna a potravinová správa SR a UVL v Košiciach.

Veterinársky spravodajca

Veterinársky spravodajca (ďalej len „VS“) dosiahol v roku 2007/2008 (číslovanie podľa školských rokov) svoj 36. ročník. Vychádza ako mesačník, resp. dvojmesačník v novinovom formáte na 4 stranách. Prináša aktuálne informácie zo života UVL v Košiciach. Okrem prispievateľov z UVL v Košiciach (s prevahou voči ostatným) uverejňuje správy z terénu, pochádzajúce najmä od svojich dlhodobejších dopisovateľov. Tým sa stáva informačným zdrojom pre celú veterinársku obec. Kolegovia z praxe a aj tí, ktorí sú už na dôchodku, považujú túto jeho informačnú hodnotu za veľmi žiaducu. Týka sa to tak našich absolventov, ako aj absolventov z Brna. VS je vhodným miestom aj na diskusné témy týkajúce sa aktuálnych otázok života a činnosti veterinárskej populácie na Slovensku.

Na začiatku roku 2008 došlo k zmenám v redakčnej rade. Novou šéfredaktorkou sa stala Mgr. Ľudmila Kundriková a tajomníkom doc. MVDr. Ján Lehocký.

I.) ZÁVERY

Vedecko-výskumná činnosť bola na univerzite v minulosti a vlastne stále ešte je finančne zabezpečovaná tak z národných, ako aj medzinárodných finančných mechanizmov, predovšetkým z grantových prostriedkov VEGA, štátnych programov rozvoja vedy a vývoja, z

prostriedkov pre aplikovaný výskum, z prostriedkov pre medzinárodnú vedecko-technickú spoluprácu, grantov rámcového programu Európskej únie, bilaterálnych grantov, prípadne ďalších.

I keď sme sa mohli vždy pochváliť relatívne vysokou grantovou úspešnosťou i relatívne vysokým celkovým objemom získaných finančných prostriedkov pre univerzitu, objem získaných prostriedkov na jednotlivé granty nedával dostatočné predpoklady pre rozvoj a budovanie príslušných pracovísk, navyše, výskum bol značne atomizovaný.

Naše riešiteľské kolektívy, ktoré prvé pochopili, že cesta k úspechu vedie cez spoluprácu, boli i úspešné a získali neporovnateľne väčšie prostriedky, ako bolo dovtedy „zvykom“ z Agentúry na podporu výskumu a vývoja, rámcových programov Európskej únie či z Nórskeho finančného mechanizmu.

Tieto kolektívy vytvorili prvé predpoklady na zmenu myslenia na univerzite od „môjho k nášmu“. I na základe týchto skúseností sa dnes proces integrácie jednotlivých oblastí vedecko-výskumnej činnosti, riešiteľských kolektívov a ich pracovísk stáva na univerzite potrebným, nevyhnutným a dokonca žiadaným.

Samozrejme, nielen dnes, keď začíname mať prvé skúsenosti s projektmi pre budovanie infraštruktúry svojich vedecko-výskumných základní zo štrukturálnych fondov Európskej únie, predovšetkým centier excelentnosti, ale i v období nastávajúcich mesiacov a rokov budeme musieť spracovávať schémy pre integrovaný postup na úrovni univerzitnej, regionálnej i národnej, nielen v oblasti základného výskumu, ale nepochybne i v oblasti transferu poznatkov vedy a techniky do praxe a zavádzania inovácií v praxi.

VI. ROZVOJ UVL V KOŠICIACH A ÚČELOVÉ ZARIADENIA

Jedným zo špecifik Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach je, že hoci na základe počtu študentov všetkých troch stupňov vysokoškolského štúdia nepatrí medzi veľké vysoké školy, je náročná na údržbu a rozvoj svojho areálu a účelových zariadení, ktoré sú využívané pre pedagogickú a vedecko-výskumnú činnosť.

Koeficient ekonomickej náročnosti a koeficient personálnej náročnosti ako objektívne ukazovatele jasne dokumentovali materiálno-personálnu náročnosť zabezpečenia štúdia na našej univerzite v dotácii pre vysoké školy do roku 2007. V roku 2008 pri rozdeľovaní dotácií jednotlivým vysokým školám z finančných prostriedkov určených vysokým školám zo štátneho rozpočtu boli tieto koeficienty nahradené koeficientom nákladovosti, ktorý s ohľadom na objektívne špecifiká štúdia veterinárskej medicíny je najvyšší v porovnaní s ostatnými vysokými školami na Slovensku, a takisto je vysoký pri študijnom programe *farmácia*.

Najpodstatnejším nedostatkom pri financovaní vysokých škôl v roku 2008 bola skutočnosť, že v kapitole štátneho rozpočtu pre financovanie vysokých škôl sa neobjavila čiastka, ktorá by zodpovedala štandardom financovania vysokého školstva vo vyspelej Európe.

Za pozitívum novej metodiky rozdeľovania dotácie zo štátneho rozpočtu jednotlivým verejným vysokým školám považujeme skutočnosť, že sa postupne znižuje hodnota váhy počtu študentov a stúpa hodnota parametrov, ktoré vypovedajú o kvalite vysokej školy, čo sa má postupne zvyšovať až do úrovne pomeru kvantitatívnych a kvalitatívnych parametrov 1:1. Napriek pozitívnemu trendu v systéme rozdeľovania finančných prostriedkov jednotlivým verejným vysokým školám stále pretrváva stav, kedy vysokým školám chýba finančný základ na prevádzku školy, nieto ešte na ich reálny rozvoj.

Ekonomická náročnosť štúdia v študijných programoch zo študijných odborov *všeobecné veterinárske lekárstvo a hygiena potravín* je priamo úmerná profilu študenta veterinárskeho lekárstva, kde sa vychádza z predpokladu získania fundovaných medicínskych teoretických, ale hlavne praktických vedomostí a zručností a ich uplatnenia v praxi. Spomenuté skutočnosti nie je možné zabezpečiť bez dostatočného množstva biologického materiálu, zvierat a prístrojovej techniky. Náklady na získavanie zvierat pre pedagogické účely, ale aj vedecko-výskumnú činnosť boli v plnej miere zabezpečované univerzitou, podobne ako ich ustajnenie, kŕmenie a ošetrovanie, ktoré je ekonomicky veľmi náročné a nie je hradené z iných zdrojov. Individuálny prístup v pedagogickom procese je samozrejmosťou a súvisí jednak s bezpečnosťou pri práci so zvieratami, ale hlavne s manuálnou zručnosťou odborných činností, čím stúpajú náklady na počty učiteľov, ale aj obsluhujúci personál, a tým nákladovosť na jedného študenta je ďaleko vyššia ako na iných vysokých školách.

Je potrebné na tomto mieste uviesť, že tretí rok prebieha na univerzite výučba budúcich farmaceutov v študijnom programe *farmácia*, ktorý má pomerne vysoký koeficient nákladovosti a navyše bolo potrebné za pochodu vybavovať adaptované priestory v monobloku určenom pre výučbu študijných predmetov z uvedeného študijného programu príslušným materiálno-technickým vybavením, čo si vyžadovalo tiež značné finančné náklady.

Hoci vývoj štruktúry rozpisu dotácií zo štátneho rozpočtu v posledných rokoch smeruje k posilňovaniu váhy kritérií zameraných na výkon vo výskume a na rozpis podľa kvality projektov, celkovo je metodika delenia dotácií príliš zložitá, technicky náročná a objem vstupných údajov je príliš veľký.

Prvoradou úlohou je však za každých okolností zabezpečiť riadny chod univerzity tak, aby pri existujúcich ekonomických podmienkach bol čo najmenší dopad na pedagogický proces.

Vedenie univerzity si stanovilo za cieľ adaptáciu a rekonštrukciu priestorov pre priamu pedagogickú činnosť, t.j. skvalitnenie cvičební a posluchární. Po predchádzajúcom roku, kedy vo farmaceutickom pavilóne boli dokončené a do užívania odovzdané dve moderné posluchárne, cvičebne a laboratóriá, pokračovalo sa v jeho adaptácii pre potreby zabezpečenia študijného programu *farmácia*. V roku 2008 bolo do užívania odovzdané kompletne zrekonštruované jedno poschodie farmaceutického pavilónu, kam sa presťahoval ústav toxikológie našej univerzity a Národné referenčné laboratórium pre pesticídy. Ďalej boli dokončené tri posluchárne, vrátane príslušného technického vybavenia, a tesne pred dokončením boli zvyšné priestory uvedeného pavilónu.

Univerzita prevádzkuje svoje vlastné stravovacie zariadenie, ktorého produkčná časť je etablovaná v priestoroch študentského domova univerzity. Za takmer štyridsaťročnej existencie univerzitnej kuchyne sa priebežne neinvestovalo adekvátne množstvo finančných prostriedkov, najmä do obnovy technologickej časti, čo sa prejavilo havarijným stavom, ktorý vedenie UVL v Košiciach v priebehu roka 2008 muselo riešiť. Výsledkom je obnova technologického vybavenia a zabezpečenia hygienických štandardov, ktoré umožňujú ďalšie prevádzkovanie jedálne. Z dôvodu enormného nárastu počtu stravníkov a zlej situácie vo vydávaní stravy v univerzitnej jedálni na Komenského ulici rozhodlo vedenie UVL v Košiciach o prestavbe a rozšírení kapacity uvedeného stravovacieho zariadenia, čo sa na prelome rokov 2008 a 2009 zrealizovalo.

Jedným z účelových zariadení univerzity, ktoré bolo v minulosti z pohľadu jeho zveľadovania pomerne zanedbané, je Jazdecký areál UVL v Košiciach. Pre jeho ďalší chod zodpovedajúci súčasným požiadavkám v danej oblasti bolo nevyhnutné pristúpiť k niektorým opravám a rekonštrukciám. Bola vyasfaltovaná plocha dvora areálu a bola zrekonštruovaná administratívna budova, čo bolo nevyhnutné vykonať aj v súvislosti s podpisom zmluvy medzi UVL v Košiciach a Prezidiom Policajného zboru SR. Vďaka umiestneniu oddielu jazdnej polície Policajného zboru SR v priestoroch Jazdeckého areálu UVL v Košiciach sa zvýšila aj celková úroveň ochrany tohto účelového zariadenia univerzity.

Spoločným úsilím vedenia UVL v Košiciach a riaditeľa Školského poľnohospodárskeho podniku, n. o., v Zemplínskej Teplici sa podarilo uzavrieť prvú etapu rekonštrukcie výučbovo-ubytovacieho komplexu na ŠPP v Zemplínskej Teplici.

Nemalé úsilie bolo venované vypracovaniu projektov, ktorými sa univerzita uchádza o finančné prostriedky zo štrukturálnych fondov EÚ na programovacie obdobie 2007 – 2013. Na výzvu, ktorá je zameraná na obnovu a rozvoj infraštruktúry vysokých škôl, univerzita reagovala vypracovaním a predložením náročného projektu, ktorého súčasťou je aj vybudovanie centrálného počítačového prepojenia kliník, čo úzko súvisí s projektom vybudovania univerzitnej veterinárnej nemocnice, na projekte ktorej rovnako ako na prv menovanom projekte pracovala expertná skupina pod vedením kvestorky univerzity JUDr. Silvie Rolfovej.

V oblasti zabezpečenia majetku UVL sa aj v roku 2008 pokračovalo v ďalšej inštalácii a technickom skvalitňovaní kamerového bezpečnostného systému.

Dlhodobu konštatujeme, že technický stav budov v areáli školy je zlý. Existuje akútna potreba opraviť strešné krytiny a strechy vôbec a tiež omietky a rozvodové siete. Napriek snahe vedenia univerzity nie je možné tieto ciele vykonať v želanom rozsahu s ohľadom na množstvo finančných prostriedkov, ktorými univerzita disponuje. Nádejou pre nás do budúcnosti sú výzvy na predkladanie projektov, ktorými by sme sa mohli uchádzať o finančné prostriedky zo štrukturálnych fondov EÚ.

Stavebná údržba realizovaná v roku 2008 bola zameraná na drobné, nevyhnutné opravy na jednotlivých pracoviskách školy, ako sú opravy zatekajúcich striech, opravy omietok, vodovodných potrubí, kanalizácie, opravy tečúcich radiátorov, priestorové úpravy, hygienické nátery a pod.

Spolupráca UVL so Štátnou veterinárnou a potravinovou správou SR je už tradične dobrá ako na poli odbornom, tak aj legislatívnom. Podobná dobrá spolupráca je aj s Komorou veterinárnych

lekárov SR. Dobrá spolupráca so spomínanými inštitúciami má podstatný význam nielen pre vzájomný prenos informácií, ale aj v ďalších vzájomných aktivitách ako sú odborné semináre, školenia, spoločná komisia, ale hlavne praxe našich študentov.

Dobré meno našej univerzity rezonuje naďalej vo zverejnených výsledkoch nezávislej agentúry ARRA, ktoré potvrdili skutočnosť, že naša univerzita patrí do absolútnej špičky slovenských univerzít.

Nemožno na tomto mieste opomenúť skutočnosť, že v roku 2008 bol ukončený proces komplexnej akreditácie našej univerzity, výsledkom ktorého je priznanie spôsobilosti udeľovať príslušné tituly a akademické hodnosti v 23 študijných programoch na všetkých stupňoch vysokoškolského vzdelávania, priznanie spôsobilosti uskutočňovať habilitácie a konania na vymenúvanie profesorov v 12 študijných odboroch a zaradenie UVL v Košiciach medzi univerzitné vysoké školy.

ÚČELOVÉ ZARIADENIA

1. Školský poľnohospodársky podnik, n. o., Zemplínska Teplica (ŠPP)

2. Agropodnik SLAMOZ, s. r. o. Zemplínska Teplica (Agropodnik)

ŠPP je samostatnou organizačnou jednotkou s právnou subjektivitou, ktorej zriaďovateľom a jediným spoločníkom je Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach. ŠPP dostáva z rozpočtu UVL príspevok na zabezpečenie praktickej výučby študentov. Okrem toho v roku 2008 boli prostriedky určené na zabezpečenie výučbového procesu na ŠPP použité aj na ukončenie rekonštrukcie ubytovacích a výučbových priestorov pavilónu študentov a spojovacej chodby, ktoré slúžia študentom našej univerzity. Okrem toho, že ŠPP vytvára podmienky pre praktickú výučbu študentov univerzity, pre vedecko-výskumnú činnosť a technicky a materiálne zabezpečuje ich priebeh, pokrýva aj potreby klinických pracovísk UVL živým materiálom a krmivom.

Agropodnik bol vytvorený stopercentnou účasťou UVL v Košiciach predovšetkým pre oficiálnu prepojenosť na poľnohospodárske štruktúry Ministerstva pôdohospodárstva SR. Obhospodaruje celý pôdny fond v požadovanej výrobnéj štruktúre, ktorá zohľadňuje potreby ŠPP a UVL. Takmer celý pôdny fond je prenajatý, väčšinou od súkromných osôb a menšia časť od Slovenského pozemkového fondu a cirkvi.

Dosahované hospodárske výsledky sú lepšie ako je slovenský priemer, čo je o to cennejšie, že sa tak stalo v období a v podmienkach, keď ceny poľnohospodárskych strojov, nafty, chemikálií a ďalšieho potrebného materiálu stále rastú. Nakoľko každoročne po uzavretí hospodárskeho roka sa vypracováva samostatná správa o hospodárení ŠPP, na tomto mieste predkladáme iba vybrané produkčné ukazovatele živočíšnej a rastlinnej výroby a investície za rok 2008.

Tab. 25

Produkčné ukazovatele v živočíšnej výrobe v roku 2008

Ukazovateľ	MJ	ŠPP	SLAMOZ	SPOLU
Výroba mlieka	l	468 203	1 695 959	2 164 162
Dodávka mlieka	l	278 503	1 534 459	1 812 962
Ø dojivosť na kus a deň	l	14,8	16,57	16,15
Ø dojivosť na dojnicu	l	5 417	6 065	5 895
Narodenie teliat	ks	82	192	274
Odstav teliat	ks	68	189	257
Úhyn teliat	ks	2	5	7

Prírastky 1-ročných jalovic na kus a deň	kg	0,864	0,584	0,654
Prírastky 2-ročných jalovic na kus a deň	kg	0,630	0,477	0,531
Prírastky 1-ročných býčkov na kus a deň	kg	0,713	0,662	0,677
Prírastky výkrmového HD na kus a deň	kg	1,111	1,103	1,106
Produkcia mäsa HD	kg	41547	71026	112573
Narodenie ciciakov	ks	181	729	910
Odstavených prasiat na prasnicu	ks	16,94	22,07	20,69
Prírastky výkrmových ošípaných na kus a deň	kg	0,407	0,460	0,444
Produkcia mäsa ošípaných	kg	21322	52967	74289

Tab. 26
Produkčné ukazovatele v rastlinnej výrobe v roku 2008

Plodina	Výmera (ha)	Produkcia (t)	Hektárová úroda (t/ha)
Pšenica ozimná	970	5537	5,71
Jačmeň ozimný	101	508	5,01
Jačmeň jarný	409	1124	2,75
Kukurica na zrno	178	955	10,99
Repka ozimná	946	3045	3,22
Slničnica	189	477	2,52
Kukurica na siláž	331	4302	12,99
Lucerna	152	1507	9,92
Lúky	688	7259	10,55

Tab. 27
Investície v roku 2008 (v tis. Sk)

Oblasť investície	SLAMOZ	ŠPP	Spolu
Poľnohospodárska technika	15 473	0	15 473
Stavby pre poľnohospodárstvo	4 209	758	4 967
Stavby pre školstvo – dokončenie rekonštr.- internát ZT+chodba	0	4 243	4 243
Pozemky	2 815	184	2 999
Dopravná technika a ostatné	25	7	32
Obnova základného stáda - nákupom	15	32	47
Obnova základného stáda - odchovom	5 686	2 265	7 951
Celkové investície	28 223	7 489	35 712
Opravy majetku (mimo údržby)			
Stavby pre školstvo – dokončenie opráv- internát ZT+chodba	0	1 243	1 243
Stavby pre poľnohospodárstvo – oplatenie HD * odhad	300	0	300

Tab. 28
Stavy hospodárskych zvierat v roku 2008

Kategória zvierat		ŠPP	SLAMOZ	SPOLU
Hovädzí dobytok	kravy dojné	89	280	369
	kravy BTPM	3	12	15
	býk plemenný nad 2 roky	0	0	0
	teľa do 6 mesiacov	33	35	68
	do 1 roka veku býčky	32	72	104

	do 1 roka veku jalovice	32	95	127
	1 – 2 ročné býčky	19	36	55
	1 – 2 ročné jalovice	31	57	88
	nad 2 roky vo výkrme býčky jalovice	0	0	0
	chovné jalovice (teľné)	31	51	82
	vôl ťažný	0	0	0
<i>SPOLU</i>	<i>Hovädzí dobytok</i>	<i>270</i>	<i>638</i>	<i>908</i>
Ošipané	20 –30 kg	26	99	125
	30 – 50 kg	72	115	187
	výkrmové (nad 50kg)	63	149	212
	prasnice	12	32	44
	prasničky	0	20	20
	kance	2	5	7
<i>SPOLU</i>	<i>Ošipané</i>	<i>175</i>	<i>420</i>	<i>595</i>
Ovce, kozy	z toho bahnice a prípustné jarky	16	198	214
	baran plemenný	0	3	3
	jahnička chovná (nepripustená) nad 1 rok	0	0	0
	jahnička, škop a baran do 1 roka	0	11	11
	jahňa, kozľa od odstavu do roka	6	75	81
	cap plemenný	0	1	1
	koza chovná	1	31	32
<i>SPOLU</i>	<i>Ovce a kozy</i>	<i>23</i>	<i>319</i>	<i>342</i>
SPOLU	VDJ	248	663	911

EVS je prevádzkované v útlmovom režime prostredníctvom Školského poľnohospodárskeho podniku s minimálnym počtom dvoch pracovníkov. Priestory sú čiastočne využívané ŠPP, časť slúži pre pedagogický proces a malá časť bola v prenájme.

3. Účelové zariadenie pre chov a choroby voľne žijúcej zveri, rýb a včiel v Rozhanovciach

Toto zariadenie poskytuje priestor pre pedagogickú a vedecko-výskumnú činnosť so zameraním na aspekty chovu a chorôb voľne žijúcich zvierat a rýb. V rámci pedagogického procesu sa v tomto zariadení realizuje hlavne praktická časť výučby študijných predmetov choroby zveri, choroby rýb a včiel, poľovníctvo a v rámci študijného programu *kynológia* študijný predmet výkon a výcvik III.- poľovné psy.

Zariadenia tu vybudované poskytujú možnosť aj experimentálnej vedecko-výskumnej činnosti, a to ako v rámci UVL v Košiciach, tak aj na spoločných projektoch s inými inštitúciami. V priestoroch ÚZ sú vybudované a prevádzkované aj rehabilitačná stanica pre chránené druhy živočíchov a záchytné centrum pre zhabané druhy živočíchov.

Rehabilitačná stanica je prevádzkovaná v spolupráci so Štátnou ochranou prírody Slovenskej republiky a slúži na dočasné umiestnenie chránených druhov voľne žijúcich živočíchov z našej prírody, ich ošetrovanie, rehabilitáciu a následné opätovné vypustenie do prírody. Záchytné centrum slúži na dočasné umiestnenie exotických vtákov nelegálne dovezených na Slovensko alebo nelegálne držaných.

Účelové zariadenie je zamerané na farmový chov bažantov, jarabíc a kráľika divého. Kmeňový krdel' bažanta poľovného je cca 1 000 kusov s produkciou približne 25000

jednodňových kurčiat. Chov jarabice je potrebné revitalizovať a dosiahnuť zvýšenie počtu chovných párov na približný počet 200 ks.

V priebehu roka 2008 bola vykonaná rekonštrukcia časti administratívnej budovy. Pozostávala z celkovej rekonštrukcie 3 miestností – výmena nevhodných liatych podláh za keramickú dlažbu, oprava omietok stien a stropov, kompletná rekonštrukcia rozvodov vody, elektriny, nové rozvody a pripojenie internetu. Bola vykonaná výmena nefunkčných drevených okien v prízemnej časti administratívnej budovy za plastové a vymenené boli aj vstupné dvere do administratívnej budovy. Celá rekonštrukcia bola vo výške 340 000,- Sk.

Samostatnou súčasťou účelového zariadenia sú poľovné revíry, kde UVL má prenajatý výkon práva poľovníctva. Poľovné revíry slúžia pre potreby pedagogického procesu, ďalšie zazverovanie a sú obhospodarované systémom spolatnených poľovačiek a odpredajom živej zveri.

Zverník „Obora“ je zameraný na chov muflónej a danišej zveri. Poplatkovým lovom a odpredajom živej zveri sme získali cca 730 000,- Sk v poľovníckej sezóne 2008/2009.

Poľovný revír „Makovica“ je voľným poľovným revírom, kde hlavným druhom zveri je zver jelenia, diviacia a srnčia. Vyskytuje sa tu aj vlk, rys, líška a jazvec. Poľovníckou činnosťou v tomto revíri sme za poplatkový odstrel jeleňov a srncov získali cca 130 000,- Sk a uskutočnili sme tu dve spoločné poľovačky na diviačiu zver pre zamestnancov univerzity s výradom 14 a 8 kusov diviačej zveri.

Tretím revírom, kde UVL uskutočňuje hlavne výukové poľovačky na malú zver, je revír „Samostatná bažantnica Rozhanovec“. UVL je v tomto revíri poverená výkonom práva poľovníctva, čo využíva hlavne na pedagogickú činnosť a v menšej miere na poplatkové poľovačky. V tomto revíri sme uskutočnili štyri poplatkové poľovačky na bažantiu zver a jednu poľovačku pre zamestnancov UVL.

4. Jazdecký areál a jazdecký oddiel

Jazdecký areál UVL (JA) ako účelové zariadenie UVL vytvára priestor pre pedagogickú a športovú činnosť od r. 1983. Aj v uplynulom akademickom roku sa tu realizovali praktické cvičenia zo zoohygieny, zootechniky, epizootológie a aj ďalších predmetov, vrátane nepovinných – jazda na koni a základy podkúvačstva. V minulosti sa argumentovalo, že z dôvodu vysokých nákladov na údržbu a prevádzku (chov a ošetrovanie koní) je potrebné areál prevádzkovať formou prenájmu, čo sa od roku 2002 aj realizovalo. Súčasnú situáciu prehodnotilo a po vzájomnej dohode s nájomcom zmluvný vzťah ukončilo a celú prevádzku areálu financuje z vlastných zdrojov.

Uplynulý rok sa na JA niesol v znamení úprav a rekonštrukcií. V apríli 2008 vďaka pružnosti vedúceho JA a odvahe vedenia UVL bola kompletne vyasfaltovaná plocha dvora, ktorá bola v dezolátnom stave.

V rámci príprav na májové preteky o Cenu rektora UVL v Košiciach boli zo zdrojov UVL Košiciach a sponzorov svojpomocne obnovené a sfunkčnené sociálne zariadenia pre návštevníkov, bufet a miestnosť pre zamestnancov v administratívnej budove.

V mesiacoch júl, august a september 2008 bola zrekonštruovaná administratívna budova. Rekonštrukcia pozostávala z výmeny okien, dverí, zo zateplenia budovy z vonku aj z vnútra, z uloženia dlažieb, z vymaľovania vonkajších i vnútorných stien a strechy. Tak isto bola vymenená časť zastaralého a nefunkčného inventáru. V súvislosti so zahájením činnosti oddielu jazdnej polície Policajného zboru SR v priestoroch JA bolo nevyhnutné zrekonštruovať priestory maštale vyhradenej pre kone PZ SR.

Nakoľko maštal - humno nie je tepelne izolovaná a voda v prírodných rúrkach do napájačiek a v napájačkách zamrzá už pri nízkych mínusových teplotách vonkajšieho prostredia, bolo nutné dodávateľsky inštalovať systém proti zamrznutiu napájacej vody.

So zvýšeným počtom ustajnených koní sa zvýšila aj potreba rozšíriť plochy na jazdenie. Vďaka iniciatívne mu prístupu a pomoci MVDr. Miroslava Martinčeka sa v decembri 2008 podarilo sponzorsky vybudovať v hale patriacej mestu Košice úplne novú plochu na jazdenie v hodnote cca 400.000,- Sk. Za zmienku stojí pomoc Ing. Petra Hudáka (fy AGROMOLD, Moldava nad Bodvou) a Ing. Ondreja Hudáka (PD Nižný Klátov), ktorí bezodplatne postláchali a vyviezli konské exkrementy z JA. Firma AGROMOLD takisto poskytla mulčovací stroj, ktorý zmulčoval časť lúk a pasienkov v JA.

Rok 2008 bol bohatý aj na športové aj spoločenské podujatia. Dňa 8. apríla 2008 navštívil JA primátor mesta Košice Ing. František Knapík spolu so svojim zástupcom Mikulášom Čeckom, kde dohodli s rektorom univerzity ďalšiu spoluprácu najmä pri organizovaní spoločných podujatí v priestoroch JA. 26. apríla 2008 sa na JA konali preteky Slovenského voltážneho pohára. Zúčastnili sa ho cvičenci zo štyroch klubov. Tradične najzaujímavejšie podujatie sa konalo v dňoch 3. a 4. mája 2008. Boli to parkúrové preteky o Cenu rektora UVL v Košiciach organizované v spolupráci s primátorom mesta Košice v rámci Dní mesta Košice.

Dňa 4. septembra 2008 sa začala písať história pôsobenia oddielu jazdnej polície PZ SR. Slávnosť konaná pri tejto príležitosti za účasti prezidenta PZ SR generála JUDr. Jána Packu a rektora UVL v Košiciach prof. MVDr. Emila Pilipčinka, PhD., sa tešila značnému spoločenskému záujmu i záujmu masovokomunikačných prostriedkov. Záver sezóny sa niesol v znamení októbrových pretekov Košický pohár i tradičnej Hubertovej jazdy, ktorá sa uskutočnila v novembri 2008.

Počet ustajnených koní na JA ku koncu roka 2008 bol 49, PZ SR má prenajatých 10 boxov a 3 kancelárske priestory. Ku komerčným službám, ktoré najviac prispievajú k financovaniu JA okrem starostlivosti o cudzie kone, je potrebné priradiť aj poskytovanie koča so záprahom, jazdeckú školu a prenájmy priestorov. Nekomerčné aktivity zahŕňajú hipoterapiu a športové činnosti, predovšetkým voltáž a parkúrové skákanie.

V dôsledku nedoriešených vlastníckych vzťahov k pozemkom pod budovami JA v minulom roku nebolo možné uchádzať sa o finančnú pomoc zo štrukturálnych fondov. V roku 2009 je potrebné pokúsiť sa aspoň čiastočne tento stav odstrániť. Budeme sa uchádzať aspoň o radovo finančne nižšie projekty z magistrátu mesta Košice a VÚC.

Športovú činnosť pod hlavičkou UVL v Košiciach na JA reprezentuje predovšetkým voltáž a v menšom meradle aj parkúrové skákanie. Športovci vo farbách našej univerzity v roku 2008 dosiahli dobré výsledky v domácom aj zahraničnom meradle.

Telovýchovná jednota Slávia UVL

Väčšina oddielov Telovýchovnej jednoty Slávia UVL svoju športovú činnosť realizuje na regionálnej úrovni v dôsledku nedostatku finančných prostriedkov, čo sa zvlášť nepriaznivo odzrkadľuje v kolektívnych športoch, kde sú náklady na cestovanie a ošatenie značne vysoké. Podmienky sú zabezpečené v športovom areáli školy a v telocvični, ktorá slúži aj na zimnú prípravu hlavne pre kolektívne športy.

Výnimočné výsledky dosahuje kulturistický oddiel Veterinary BodyBuilding, v ktorom sú alebo boli viacerí majstri sveta a Európy. Na tituloch majstrov sveta a Európy mimo samotných pretekárov má najväčšiu zásluhu reprezentačný tréner MVDr. Milan Čížek, PhD., ktorý je zamestnancom našej univerzity.

Pýchou TJ Slávia UVL aj UVL v Košiciach je jazdecký oddiel, ktorý okrem športových výsledkov reprezentuje univerzitu i organizovaním celoslovenských pretekov vo voltáži i sedlových disciplínach. Slovenský voltážny pohár, preteky o Pohár rektora UVL, či Hubertova jazda sa vyznačujú vysokou športovou i spoločenskou úrovňou.

V roku 2008 bol Martin Necela členom družstva, ktoré obsadilo na majstrovstvách sveta 4. miesto a na rovnakej súťaži obsadila Janka Fodorová 13. miesto. Na majstrovstvách Slovenska získala tá istá pretekárka titul v kategórii dospelých.

Ďalším oddielom, činnosť ktorého súvisí so zameraním našej univerzity, je kynologický klub, ktorého členmi sú študenti UVL v Košiciach. Podieľajú sa na výučbe študijných predmetov v študijnom programe *kynológia* aj študijných predmetov z iných študijných programov. S podporou vedenia UVL v Košiciach zorganizoval klub kynologické preteky o Pohár rektora UVL v Košiciach.

Aj kanoistický oddiel sa môže pochváliť kvalitnou prácou. Titul juniorského majstra sveta vo vodnom slalome získal náš odchovanec Martin Halčín, hoci už ako člen KTK Liptovský Mikuláš, kde prestúpil za lepšími tréningovými podmienkami len pol roka pred získaním titulu. Dobré výsledky však dosahujú aj ďalší pretekári. Na majstrovstvách sveta v zjazde obsadil Pavol Hronský 6. miesto v kategórii 3xK1 muži šprint a 12. miesto v klasickom zjazde. Na ME juniorov v zjazde získal Richard Antal 2. miesto ako člen družstva 3xC1 v šprinte i klasickom zjazde. Na majstrovstvách Slovenska dorastu obsadil 1. miesto v klasickom zjazde. Rovnako aj Peter Maras v šprinte, keď sa stal majstrom Slovenska medzi žiakmi. Celkovo získali pretekári oddielu na majstrovstvách SR 3 tituly, 5 druhých a 4 tretie miesta. Organizačné schopnosti preukázali usporiadaním majstrovstiev Slovenska žiakov ako súčasť tradičných pretekov o Košický pohár. Podieľali sa tiež na zabezpečení akcií pre zamestnancov a študentov UVL – Hornád 08, Pieniny 08, Košický vodácky maratón.

Úspešní sú aj členovia lukostreleckého oddielu, ktorí získali 2 tituly zásluhou Vladimíra Hriňa a Ferdinanda Kočiša a Peter Majerčík získal bronzovú medailu. Boli aj organizátormi pretekov Carpaty cup.

Muži basketbalového oddielu sa v 2. lige nestratili, keď sa umiestnili na 2. mieste. Jeho členovia pomáhajú v prípade potreby pri organizovaní basketbalových akcií pre študentov.

V rámci odboru Šport pre všetkých sú aktívni kondiční kulturisti, cvičenky aerobiku, futbalisti, volejbalisti a orientační bežci.

V roku 2008 TJ Slávia UVL v spolupráci s ústavom TVaŠ zorganizovala pre študentov i zamestnancov viacero podujatí. Na jar to boli veľkonočné turnaje vo volejbale, futbale a basketbale, plážový volejbal a splav Hornádu. Koncom roka to bol Mikulášsky turnaj vo volejbale, futbale a basketbale.

Členovia TJ Slávia UVL sa snažia pomáhať pri údržbe zariadení, ktoré využívajú. Pre študentov i zamestnancov UVL poskytuje TJ Slávia UVL pre výučbu a rekreačnú činnosť aj svoj inventár – posilňovacie zariadenia, florbalovú výstroj, lode, pádla. K dispozícii je aj lodenica s posilňovňou a plážovým volejbalovým ihriskom. Prispieva aj k údržbe telocvične a ihrísk, či priestorov a činnosti ústavu telesnej výchovy a športu.

5. Študentský domov a jedáleň UVL v Košiciach

Študentský domov a jedáleň (ŠDaJ) ako účelové zariadenie Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach boli zriadené k zabezpečeniu poskytovania ubytovania a stravovania najmä pre poslucháčov UVL Košice. Tieto zariadenia majú za cieľ poskytovať čo najkvalitnejšie ubytovanie a stravovanie jednotlivým študentom, čím by sa pre nich vytvorili optimálne podmienky na štúdium a v nemalej miere tiež na rozvoj spoločenského, kultúrneho a športového vyžitia.

Študenti, ale aj zamestnanci využívajú služby jedálne UVL na Ceste pod Hradovou č. 11 v priestoroch študentského domova, ale aj samotnej univerzity na Komenského ul. č. 73.

Možnosti študentského domova aj jedálne sú limitované finančnými prostriedkami poskytovanými univerzite prostredníctvom dotácie zo štátneho rozpočtu.

Študentský domov

Pozostáva z dvoch objektov, a to ŠD 1 a ŠD 2. V oboch budovách je pre študentov zriadených 414 izieb, pričom celková ubytovacia kapacita je 830 lôžok, ktoré boli v prevažnej časti roku 2008 plne obsadené (okrem letných mesiacov júl a august).

Na internátoch sú okrem študentov slovenskej národnosti tiež ubytovaní zahraniční študenti denného štúdia, ktorí študujú na univerzite v rámci výmenného programu ERASMUS, ktorých bolo v sledovanom období v priemere 16. V hodnotenom období roku 2008 bolo v priemere ubytovaných 730 študentov slovenskej národnosti, pričom obsadenie oboch internátov bolo počas roka nerovnomerné. V zimnom semestri bol vyšší počet ubytovaných študentov. V letnom semestri akademického roku 2007/2008 došlo k zníženiu ich počtu z dôvodov ukončenia, prerušenia štúdia, resp. ich odchodu na výmenné študijné pobyty v zahraničí.

Personálne obsadenie študentských domovov v roku 2008 bolo nasledovné - riaditeľ ŠDaJ, 4 THP pracovníci, 2 domovníčky, 8 vrátnikov, 8 upratovačiek, 2 elektrikári, 2 údržbári a 3 kuriči. Okrem už uvedených pracovníkov v sledovanom období boli zamestnaní dvaja pracovníci, a to čiastočný invalidný dôchodca, ktorý bol poverený vykonávaním pomocných prác v areáli internátov a druhý zamestnanec bol prijatý na dobu určitú počas vykurovacej sezóny k obsluhu kotolne.

Poplatky za ubytovanie v roku 2008 boli po schválení v akademickom senáte UVL zvýšené v priemere na sumu 1 460,-Sk, pričom dotácia z MŠ SR v roku 2008 bola vo výške 3 399 000,-Sk a z podnikateľskej činnosti bol príjem 2 211 000,- Sk.

Na mzdy zamestnancov ŠD boli vyčlenené finančné prostriedky vo výške 3 827 000,- Sk a na odvodoch z miezd bola uhradená suma vo výške 1 347 000,- Sk.

Z darovacieho účtu bolo v roku 2008 zakúpených celkom 15 chladničiek v hodnote 89 000,- Sk, 21 váľand v hodnote 49 000,- Sk a taktiež bolo zakúpených 50 ks vankúšov v hodnote 10 000,- Sk. V roku 2008 sa nekupoval inventár do izieb, pretože finančné prostriedky boli po prerokovaní s členmi študentskej rady akademického senátu UVL investované do nákupu inventáru študentskej jedálne vo výške 41 000,- Sk, ako aj uhradeniu faktúry za konvektomat do kuchyne ŠJ vo výške 252 000,- Sk.

Okrem vyššie uvedených nákladov ŠD boli finančné prostriedky použité na neplánované výdaje:

- opravy a revízie výťahov vo výške 160 000,- Sk,
- oprava po havárii vodovodného potrubia do telocvične UVL vo výške 265 000,- Sk,
- revízia elektroinštalácie vo výške 66 000,- Sk
- stavebné úpravy v kuchyni a jedálni v lete 2008 vo výške 1 060 000,- Sk ,
- hygienické maľovanie izieb a chodieb vo výške 275 000,- Sk,
- dezinfekcia vo výške celkom 80 000,- Sk.

Ďalšie finančné náklady boli vynaložené na pokrytie prevádzky ŠDaJ, pričom sa jednalo o poplatky za plyn, vodu, elektrickú energiu, odvoz komunálneho odpadu, pranie posteľnej bielizne a na zakúpenie materiálu na údržbu a nevyhnutné opravy v ŠDaJ.

Študentská jedáleň

Hospodárenie študentskej jedálne bolo v roku 2008 v porovnaní s rokom 2007 poznačené rekonštrukčnými prácami v kuchyni aj jedálni na Ceste pod Hradovou č. 11. Uvedená rekonštrukcia bola vykonaná z dôvodu zastaraného dispozičného riešenia kuchynskej časti ŠJ, ktoré už nevyhovovalo hygienickým normám platným vo všetkých štátoch EÚ. Tieto boli vykonané najmä v čase letných prázdnin študentov a trvali od 20. 7. 2008 do 16. 9. 2008.

V roku 2008 bolo podaných celkom 119 859 porcií jedál, čím sa zvýšil ich počet oproti roku 2007 o 31 000 porcií. V sledovanom období bol zvýšený záujem o stravu zo strany študentov. Čo sa týka počtu podaných jedál zamestnancom UVL, tu nedošlo k výraznejším zmenám oproti roku 2007.

Vzhľadom k nárastu počtu stravníkov študentská jedáleň priebežne doplňovala stav pracovníkov kuchyne, pričom priemerný počet pracovníkov v roku 2008 bol 10 zamestnancov.

Ku koncu roku 2008 v hospodárení študentskej jedálne bola vykázaná strata 68 939,- Sk. Táto vznikla najmä tým, že sa predĺžili rekonštrukčné práce z dôvodu zlého stavu elektrických rozvodov, čo si vyžiadalo ich kompletnú výmenu.

Zamestnanci ŠJ po vyčerpaní alikvotnej časti dovolenky nastúpili do zamestnania, avšak pre prebiehajúce rekonštrukčné práce nebolo možné začať s prípravou a podávaním jedál. Týmto vznikli mzdové náklady, ktoré sa v konečnom dôsledku premietli do uvedenej straty ku koncu roku 2008.

VII. SAMOSTATNÉ PRACOVISKÁ UVL

1. NÁRODNÉ REFERENČNÉ LABORATÓRIUM PRE PESTICÍDY

Národné referenčné laboratórium pre pesticídy (NRL UVL) je jedným zo špecifických pracovísk Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach. NRL UVL bolo zriadené na základe zákona o rastlinolekárskej starostlivosti č. 285/1995 Z. z. a jeho vykonávacej vyhlášky z roku 1996.

V roku 2008 NRL UVL svojou činnosťou kontinuálne naviazalo na odborné a vedecké aktivity, ktoré boli začaté už v predošlých rokoch. Jeho poslaním a úlohou je predovšetkým posudzovanie environmentálneho rizika používaných pesticídov v súlade s európskym právom v uvedenej oblasti (smernica EÚ 91/414/EEC o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh a jej doplňujúce znenia) a sledovanie ovplyvnenia zdravotného stavu človeka a zvierat po expozícii pesticídmi. NRL UVL je jediným pracoviskom tohto druhu v Slovenskej republike a je legislatívne začlenené do procesu registrácie pesticídnych prípravkov na ochranu rastlín. Pracovisko vykonáva aj celý rad finančne náročných toxikologických testov a testov účinnosti pesticídnych prípravkov. Výsledky vedeckej a expertíznej činnosti NRL UVL vyúsťujú do vypracovania monografií a príspevkov vo vedeckej a odbornej tlači.

V súčasnosti v NRL UVL pracujú štyria hodnotitelia ekotoxikologického rizika: prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc., MVDr. Natália Kovalkovičová, PhD., MVDr. Marcel Falis, PhD. a MVDr. Rastislav Sabo, PhD. Risk assessment pesticídov u včiel a iných necieľových druhov článkonožcov vykonáva RNDr. Tatiana Čermáková zo Slovenského centra poľnohospodárskeho výskumu – oddelenia včelárstva v Liptovskom Hrádku.

Vo vedecko-výskumnej činnosti NRL UVL spolupracuje s viacerými pedagogickými a vedeckými pracovníkmi univerzity a Slovenskej akadémie vied, a to s MVDr. Ivanom Krupicerom, CSc., doc. RNDr. Irenou Šutiakovou, CSc., doc. MVDr. Alicou Kočišovou, PhD., prof. MVDr. Jurajom Pistlom, PhD., prof. MVDr. Milanom Maretom, DrSc., prof. MVDr. Jánom Dianovským, PhD., prof. Ing. Vierou Lenártovou, PhD., prof. MVDr. Miloslavom Ondrašovičom, CSc., doc. Ing. Katarínou Holovskou, CSc., MVDr. Jurajom Koppelom, DrSc., prof. MVDr. Imrichom Maračekom, DrSc. Technickú spoluprácu zabezpečuje pani Beáta Kábrtová a Mária Senčáková.

NRL UVL vykonáva *expertízu, vedecko-výskumnú a inú činnosť*.

Expertízna činnosť je súčasťou registračného procesu v SR a zahŕňa vypracovávanie expertíznych stanovísk, prípravu monografií o účinných látkach pesticídov, konzultačnú a poradenskú činnosť, podieľanie sa na príprave legislatívy registrácie a prolongácie registrácie pesticídnych prípravkov v SR plne harmonizovanej s právom EÚ.

Vedecko-výskumná činnosť NRL UVL je zameraná na sledovanie negatívnych účinkov xenobiotík u domácich a voľne žijúcich zvierat v podmienkach *in vivo* a *in vitro*, prípravu vedeckých a odborných článkov, prezentáciu výsledkov na vedeckých konferenciách a seminároch.

Okrem vedecko-výskumnej činnosti sa podieľalo aj *na príprave legislatívy* registrácie a prolongácie pesticídnych prípravkov v SR plne harmonizovanej s právom EÚ (novela zákona 193/2005 o rastlinolekárskej starostlivosti, nariadenia vlády SR 225/2005 a 531/2005 a vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva SR zo 17. 1. 2008 o podrobnostiach o prípravkoch na ochranu rastlín a o iných prípravkoch).

Iná činnosť pracoviska zahŕňa prípravu rešerší, účasť na kurzoch, seminároch, mítingoch, školeniach organizovaných EÚ, spoluprácu s orgánmi činnými v trestnom konaní, v minulosti aj

vykonávanie testov účinnosti pesticídnych prípravkov, výchovu nových odborníkov v oblasti environmentalistiky a risk assessmentu, prípravu študijných materiálov pre oboznámenie sa širšej verejnosti s hodnotením miery rizika pesticídov.

Vedecká ako aj odborná činnosť NRL UVL je priamo prepojená s vyučovacím procesom. Študenti sú oboznámení s výsledkami výskumu, najmä nových chemických prípravkov na ochranu rastlín, v predmete veterinárna toxikológia. Zavádzanie nových vedeckých metód odhadu rizík a matematických modelov ich hodnotenia je prirodzeným predpokladom ich zaradenia do vyučovacieho procesu.

Činnosť NRL UVL v Košiciach je hradená z dvoch zdrojov: z dotácie na účelovú činnosť a podnikateľskej činnosti.

V roku 2008 bolo vyčlenených na činnosť laboratória v rámci dotácie z účelovej činnosti (špecifické výdavky) 1 870 000,- Sk.

V rámci podnikateľskej činnosti bolo vypracovaných 90 expertíznych stanovísk a 5 hodnotiacich správ s celkovým finančným objemom 648 600,- Sk.

Zapojenie NRL UVL do projektu Annex I Renewal (AIR) v rámci smernice 91/414/EEC

V rokoch 2007 – 2010 je NRL UVL zapojené do projektu Annex I Renewal (AIR). Z pracovísk, ktoré sa zaoberajú hodnotením rizika pesticídov na Slovensku, sa NRL UVL ako jediné pripojilo k tomuto projektu. V spolupráci so spravodajským štátom (RMS), ktorým je Francúzsko, NRL UVL po prvýkrát spracováva ako spoluspravodajský štát (Co-RMS) Draft Assessment Report (DAR) pre sekciu ekotoxikológia, a to pre účinnú látku prohexadione-calcium.

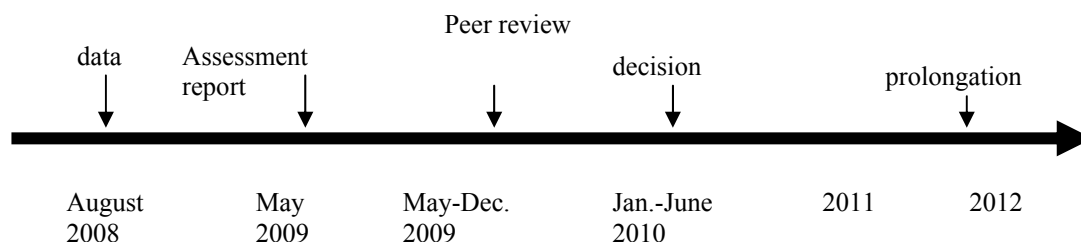
V rámci tohto pilotného projektu sa v Európskej únii prehodnocuje 7 účinných látok pesticídov z dôvodu obnovy ich zaradenia do prílohy smernice 91/414/EEC (Annex I of the Directive 91/414/EEC).

V doleuvedenej tabuľke je uvedený zoznam účinných látok a krajiny Európskej únie, ktoré sú zapojené do projektu AIR.

Zoznam účinných látok v projekte AIR

Active substance	RMS	Co-RMS
Azoxystrobin	United Kingdom	Czech Republic
Imazalil	The Netherlands	Spain
Kresoxim-methyl	Belgium	Lithuania
Spiroxamin	Germany	Hungary
Azimsulfuron	Sweden	Slovenia
Prohexadione-calcium	France	Slovakia
Fluroxipyr	Ireland	Poland

Časový harmonogram projektu AIR



V januári 2008 sa v NRL UVL konal míting s predstaviteľmi firmy BASF, ktorá je notifikátorom pre účinnú látku prohexadione-calcium. Notifikátor na tomto stretnutí oboznámil koordinátorky z Ústredného kontrolného ústavu poľnohospodárskeho (ÚKSÚP) pani Ing. Nováčkovú a pani RNDr. M. Galusovú, ako aj hodnotiteľov ekotoxikologického rizika z NRL UVL s dossierom, ktorý plánuje predložiť v auguste 2008 v rámci projektu AIR. Firmy BASF zastupovali Claude Beigel, Nicholas Pear, Josie Tomlinson a pani Karasová.

V prvom kroku bolo úlohou NRL UVL preštudovať nové štúdie, ktoré predložil notifikátor, a spracovať hodnotenie ekotoxikologického rizika účinnej látky prohexadione-calcium v správe nazývanej Draft Assessment Report (DAR)

Účasť pracovníkov NRL UVL na mítingoch EÚ

Pracovníci NRL UVL sa periodicky zúčastňovali PRAPeR Expert Meetings v sídle European Food Safety Authority (EFSA) v Parme, na ktorých sa prehodnocovalo riziko účinných látok pesticídov pred ich zaradením do prílohy smernice 91/414/EEC (Annex I of the Directive 91/414/EEC).

Jedného z týchto mítingov sa zúčastnil aj pán Mark Payne z Pesticide Safety Directorate v Yorku, UK, ktorý bol školiteľom hodnotiteľov ekotoxikologického rizika NRL UVL v rámci twinningového projektu Phare.

EFSA vyjadrila poďakovanie pracovníkom NRL UVL za doterajšiu prácu v ďakovnom liste z 3. júna 2008.

Cieľom EFSA je aj zapojiť zástupcov nových členských krajín Európskej únie do vedeckých panelov. MVDr. Rastislav Sabo, PhD., sa 26. – 27. 11. 2008 zúčastnil seminára „Join EFSA in Assessing Food Safety Risks in Europe“ vo Varšave, na ktorom EFSA predstavila tento svoj zámer.

Expertízna činnosť NRL UVL v r. 2008

V roku 2008 bolo v NRL UVL vypracovaných 90 expertíznych stanovísk a 5 hodnotiacich správ.

Zoznam hodnotiacich správ vypracovaných hodnotiteľmi NRL UVL v roku 2008:

1. Legáth, J. a kol.: Posúdenie ekotoxikologického rizika pesticídneho prípravku RPZ – repelentný prípravok. Hodnotiaca správa NRL UVL, 2008.
2. Legáth, J. a kol.: Posúdenie ekotoxikologického rizika pesticídneho prípravku Pledge 50 WP. Hodnotiaca správa NRL UVL, 2008.
3. Legáth, J. a kol.: Posúdenie ekotoxikologického rizika pesticídneho prípravku Acramite 480 SC. Hodnotiaca správa NRL UVL, 2008.
4. Legáth, J. a kol.: Posúdenie ekotoxikologického rizika pesticídneho prípravku Bulldock 25 EC. Hodnotiaca správa NRL UVL, 2008.
5. Legáth, J. a kol.: Posúdenie ekotoxikologického rizika pesticídneho prípravku Raxil Pro 050 FS. Hodnotiaca správa NRL UVL, 2008.

Okrem uvedeného kľúčového poslania sa NRL UVL kontinuálne podieľalo na príprave celej legislatívy registrácie prípravkov v Slovenskej republike a EÚ, spolupracovalo s orgánmi činnými v trestnom konaní a poskytovalo rozsiahlu konzultačnú a poradenskú činnosť.

Vedecko-výskumná činnosť v roku 2008

Vedecko-výskumná činnosť NRL UVL bola prioritne zameraná na sledovanie negatívnych účinkov pesticídnych prípravkov, resp. ich účinných látok, na rôzne druhy živých organizmov v podmienkach *in vitro* a *in vivo*.

V NRL UVL koordinovane pracovalo niekoľko pracovných skupín, ktoré sa zaoberali nasledovnou vedeckou problematikou:

a) Štúdium imunotoxickosti a cytotoxickosti pesticídov na bunkovom modeli.

Činnosť bola zameraná predovšetkým na štúdium cytotoxických účinkov vybraných pesticídov na prokaryotické bunky, na prípravu kapitoly do zahraničnej monografie týkajúcej sa nežiaducich účinkov fungicídov, vyhodnotenie imunologických parametrov u potkanov po chronickej expozícii octanu olovnatému. V súčasnosti prebiehajú *in vitro* experimenty zamerané na stanovenie účinku pesticídov na infektivitu DNA a RNA vírusov (vedúci tímu: prof. MVDr. Juraj Pistl, PhD.).

b) Štúdium cytotoxických a genotoxických účinkov pesticídov.

Realizovaný bol *in vitro* experiment s fungicídum tolylfluanid v periférnych lymfocytoch oviec a následne mikroskopicky vyhodnocovaná frekvencia chromozómových aberácií. Štatisticky boli spracované výsledky *in vivo* mikrojadrového testu u potkanov po aplikácii octanu olovnatého (vedúca tímu: doc. RNDr. Irena Šutiaková, CSc.).

c) Hodnotenie genotoxických účinkov pesticídov metódou fluorescenčnej *in situ* hybridizácie.

Pri hodnotení genotoxických účinkov chemikálií rôznymi technikami a postupmi bol ako modelová chemická látka použitý benzén, ktorý je klasifikovaný ako humánný karcinogén s klastogénnymi účinkami. Pri štúdiu sa aplikovala technika FISH, mikrojadrový test, pokročilo sa v dopracovaní chromozómového bi-directional paintingu, t.j. kombinácii GTG bandu a FISH WPC pre presnú identifikáciu prestavieb a numerických zmien chromozómov ošípanej a hovädzieho dobytku, resp. pre stanovenie medzidruhovej príbuznosti. Hodnotené boli taktiež cytotoxické a genotoxické účinky fungicídu tolylfluanid, a to za použitia postupov hodnotenia indukovanej apoptózy a nekrózy, stanovenia mitotických a proliferčných indexov, chromozómovej analýzy, techniky FISH celochromozómovými sondami WCP (vedúci tímu: prof. MVDr. Ján Dianovský, PhD.).

d) Sledovanie zmien aktivít antioxidantných a detoxikačných enzýmov v pečeni, obličkách a srdci.

Sledované boli zmeny aktivít antioxidantných enzýmov (SOD, GPx, GST, GR) a detoxikačného enzýmu GST v orgánoch moriek po podaní rôznych koncentrácií kadmia a zinku (vedúca tímu: prof. Ing. Viera Lenátová, PhD.).

e) Sledovanie vplyvu vybraných pesticídov na vývin preimplantačných embryí.

V rámci projektu bol testovaný účinok prípravku Basta 15 (obsahujúceho herbicíd glufosinate NH₄ v koncentrácii 150 g.l⁻¹) na kvalitu preimplantačných embryí myši vyvíjajúcich sa *in vitro* (vedúci tímu: MVDr. Juraj Koppel, DrSc.).

f) Testovanie účinnosti a toxickosti biocídov-insekticídov.

Činnosť sa sústreďovala na ďalšie monitorovanie stavu rezistencie múch, rusov a švábov na sledovanie druhového zastúpenia krv cicajúceho dvojkrídleho hmyzu vo vzťahu ku vypracovaniu ochranných programov, pripravené bolo laboratórium na sledovanie pakomárikov, sledoval sa výskyt ektoparazitických a škodlivých druhov hmyzu v bytoch a obytných priestoroch, ako aj v priemyselných prevádzkach (vedúca tímu: doc. MVDr. Alica Kočišová, PhD.).

g) Testovanie účinnosti deratizačných prípravkov.

Boli vykonané pokusy na zistenie dynamiky výskytu rezíduí rodenticídov po ich aplikácii na kultúry obilnín a kukurice (vedúci tímu: prof. MVDr. M. Ondrašovič, CSc.).

h) Štúdium vplyvu pesticídnych prípravkov na vývin a prežívanie parazitov.

Činnosť ekologickej parazitológie bola zameraná v prvom rade na štúdium vplyvu vybraných pesticídov na vývin a prežívanie modelových parazitov v laboratórnych a prirodzených ekologických podmienkach. V priebehu roka pokračovalo aj sledovanie účinku rôznych xenobiotík na vývin a prežívanie propagačných štádií *Ascaris suum* a *Toxocara canis*, ale aj iných, hlavne gastrointestinálnych nematódov malých prežúvavcov a voľne žijúcej zveri (vedúci tímu: MVDr. Ivan Krupicer, CSc.).

i) Vplyv testovaných pesticídov na selekciu a dominanciu a ovuláciu terciárnych folikulov v asistovanom estrálnom cykle vaječníkov oviec.

Experiment je zameraný na zistenie vplyvu fungicídu tolylfluanidu na terminálnu fázu folikulogenézy dutinkových folikulov oviec a na vplyv používaných prípravkov na indukciu a synchronizáciu estru i ovulácie a ovulačného pomeru (vedúci tímu: prof. MVDr. Imrich Maráček, DrSc.).

Plán činnosti a rozvoj pracoviska na rok 2009

Činnosť NRL UVL bude zameraná v prvom rade na:

- a) prípravu Draft Assessment Reportu pre účinnú látku prohexadione-calcium, a to v spolupráci s Francúzskom,
- b) vypracovávanie expertíznych stanovísk a záverečných správ,
- c) prípravu monografií, rešerší, prezentáciu výsledkov práce laboratória na vedeckých a iných podujatiach,
- d) prípravu ďalšej legislatívy registrácie a prolongácie pesticídnych prípravkov v Slovenskej republike, a to plne v súlade s právom EÚ,
- e) štúdium negatívneho dopadu používania pesticídov v rámci vedeckej činnosti jednotlivých sekcií NRL UVL.

1. Štúdium imunotoxickosti a cytotoxickosti pesticídov na bunkovom modeli.

Vedecká činnosť tejto pracovnej skupiny sa bude sústreďovať na sledovanie účinkov vybraných insekticídov na eukaryotické a prokaryotické bunky, hlavne na bunkových kultúrach hmyzu, kultúrach pečenej (hepatotoxicita) a obličkových buniek (nephrotoxicita), a to v spolupráci so sekciou testovania účinnosti insekticídnych prípravkov pracujúcej v rámci NRL UVL. Štatisticky budú tiež vyhodnotené výsledky štúdia účinku pesticídov na rastové krivky rôznych druhov Gram-pozitívnych a Gram-negatívnych baktérií a sledovania ovplyvnenia cytotoxickosti pesticídov na bunkových kultúrach infikovaných vírusmi (vedúci tímu: prof. MVDr. Juraj Pistl, PhD.).

2. Štúdium cytotoxických a genotoxických účinkov pesticídov.

Dokončené bude vyhodnotenie kultivácie periférnych lymfocytov oviec *in vitro* po aplikácii fungicídu tolylfluanidu. Zrealizuje sa experiment *in vivo* s vytypovaným insekticídov u vtákov - štúdium genotoxicity.

3. Hodnotenie genotoxických účinkov pesticídov metódou fluorescenčnej *in situ* hybridizácie.

Podľa aktuálnej potreby NRL UVL sa budú aplikovať postupy hodnotenia genotoxicity pre pesticídy dovezené alebo plánované pre použitie na území Slovenskej republiky. Rozšírené bude použitie zavedených techník FISH WCP s cieľom zachytiť indukované zmeny v prevažnej väčšine genómu hovädzieho dobytku. Pri hodnotení indukovanej apoptózy, resp. nekrózy buniek pri testovaní cytotoxických a genotoxických účinkov pesticídov sa bude spolupracovať s Ústavom patologickej anatómie UVL (vedúci tímu: prof. MVDr. Ján Dianovský, PhD.).

4. Sledovanie zmien aktivít antioxidantných a detoxikačných enzýmov v pečeni, obličkách a srdci.

Sledované budú zmeny aktivít antioxidantných enzýmov (SOD, GPx, GST, GR) a detoxikačného enzýmu GST v orgánoch zvierat po expozícii karbamátovým insekticídov a olovom (vedúca tímu: prof. Ing. Viera Lenátová, PhD.).

5. Sledovanie vplyvu vybraných pesticídov na vývin preimplantačných embryí.

Ďalší výskum bude pokračovať testovaním účinku prípravku Basta 15 na kvalitu preimplantačných embryí myši vyvíjajúcich sa *in vivo*. Po jeho uzavretí bude zameraný na screeningové testy ďalších potenciálne nebezpečných pesticídov (vedúci tímu: MVDr. Juraj Koppel, DrSc.).

6. Testovanie účinnosti a toxickosti biocídov-insekticídov.

Začne sa s testami toxickosti vybraných insekticídov na hmyzích bunkových kultúrach, testované budú nové prípravky na kontrolu klieštikovca kurieho, naďalej bude monitorovaný

výskyt ektoparazitických a škodlivých druhov hmyzu (vedúca tímu: doc. MVDr. Alica Kočišová, PhD.).

7. Testovanie účinnosti deratizačných prípravkov.

Zisťovaná bude dynamika výskytu rezíduí rodenticídov po ich aplikácii na kultúry obilnín, kukurice, zeleniny a okopanín (vedúci tímu: prof. MVDr. M. Ondrašovič, CSc.).

8. Štúdium vplyvu pesticídnych prípravkov na vývin a prežívanie parazitov.

Testované budú rezistentné kmene gastrointestinálnych nematódov prežúvavcov na vybrané xenobiotiká (vedúci tímu: MVDr. Ivan Krupicer, CSc.).

9. Vplyv testovaných pesticídov na selekciu a dominanciu a ovuláciu tereciárnych folikulov v asistovanom estrálnom cykle vaječníkov oviec.

Objektivizácia vplyvu tolylfluaniidu a azoxystrobinu na selekciu a proces dominancie dutinkových folikulov a ovulácie vaječníka pri asistovanom estrálnom cykle oviec (vedúci tímu: prof. MVDr. Imrich Maráček, DrSc.).

Pedagogická činnosť a vedecká výchova

Vedecká ako aj odborná činnosť NRL UVL je priamo prepojená s vyučovacím procesom. Študenti sú oboznámení s najnovšími výsledkami výskumu, najmä nových chemických prípravkov na ochranu rastlín, v predmete veterinárna toxikológia.

Zavádzanie nových vedeckých metód odhadu rizík a matematických modelov ich hodnotenia, je predpokladom na zavedenie týchto v EÚ už používaných metód do nových pripravovaných predmetov v rámci študijného odboru *farmácia*.

Ekonomicko-hospodárske vyhodnotenie

Činnosť NRL UVL v Košiciach bola hrazená z dvoch zdrojov: z dotácie na účelovú činnosť a podnikateľskej činnosti.

V roku 2008 bolo vyčlenených na činnosť laboratória v rámci dotácie z účelovej činnosti (špecifické výdavky) 1 870 000,- Sk.

V rámci podnikateľskej činnosti bolo vypracovaných 90 expertíznych stanovísk a 5 záverečných správ s celkovým finančným objemom 648 600,- Sk.

Iná činnosť pracoviska

Okrem kľúčových aktivít sa NRL UVL sústreďuje na prípravu študijných materiálov, ktoré poslúžia ako podklad pre oboznámenie sa širšej verejnosti s hodnotením miery rizika pesticídov, prípadne ich účinných látok, a to formou prednášok, seminárov, workshopov. NRL UVL môže vyslať odborníkov priamo do terénu, aby sa podieľali na riešení konkrétnych ekologických havárií v spolupráci s inými pracoviskami, neziskovými ekologickými združeniami a organizáciami.

S prácou NRL UVL bude oboznámená aj laická verejnosť prostredníctvom masmédií.

Rozvoj pracoviska a jeho prínos pre UVL v Košiciach

NRL UVL patrí medzi európske pracoviská, ktoré sa podieľajú a budú podieľať na inventarizácii, resp. revízii, prípadne aj spracovávaní monografií o účinných látkach pesticídnych prípravkov na ochranu rastlín z hľadiska kompletnosti ich dossierov a hodnotenia ich rizika. Nadalej bude pokračovať ďalšie vzdelávanie pracovníkov NRL UVL v oblasti risk assessmentu pesticídov v rámci projektov organizovaných Európskou úniou. Pracovníci NRL UVL sa budú periodicky zúčastňovať PRAPeR Expert Meetings v zahraničí a zapájať do risk assessmentu účinných látok pesticídov, napríklad aj v rámci pokračovania projektu Annex I Renewal 2 (AIR2).

Národné referenčné laboratórium pre pesticídy je organickou súčasťou Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach a reprezentuje ju okrem iného v plnej miere v oblasti hodnotenia rizika používaných pesticídov pre zdravie človeka a zvierat.

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach sa prostredníctvom tohto laboratória priamo podieľa na riadení a kontrole registrácie prípravkov na ochranu rastlín používaných nielen v Slovenskej republike, ale aj v rámci celej Európskej únie, a týmto zohráva rozhodujúcu úlohu pri hodnotení negatívneho dopadu pesticídov na živé organizmy, pri štúdiu ich dopadu na životné prostredie a výchove nových odborníkov v oblasti environmentalistiky a risk assessmentu.

2. SPOLOČNÉ PRACOVISKO IVVL A UVL PRE SENZORICKÚ ANALÝZU POTRAVÍN

Náplňou spoločného pracoviska v roku 2008 boli nasledovné činnosti zamerané na:

- a) výkon personálnej certifikácie pracovníkov vykonávajúcich senzoričné posudzovanie potravín prostredníctvom certifikačného orgánu (CO) špecializovaného senzoričného laboratória (ŠSL),
- b) postgraduálnu výchovu v rámci špecializovaných tréningových kurzov senzoričného posudzovania potravín na IVVL,
- c) pedagogickú činnosť poslucháčov UVL v ŠSL.

ad a)

Činnosť CO, v zastúpení ktorého sú prevažne pracovníci katedry hygieny a technológie potravín či už ako členovia skúšobných komisií (prof. MVDr. D. Máté, PhD., doc. MVDr. J. Nagy, PhD., doc. MVDr. M. Pipová, PhD., doc. RNDr. M. Baranová, PhD., MVDr. E. Beličková, PhD.), alebo personál databázy expertov (prof. MVDr. O. Burdová, PhD., doc. MVDr. E. Dudriková) bola riadená v súlade s príručkou kvality a stanovami správnej rady CO, ktorej členmi sú o. i. prof. MVDr. Rudolf Cabadaj, PhD. a prof. MVDr. Peter Turek, PhD. V roku 2008 bolo udelených certifikačným orgánom 63 certifikátov spôsobilosti pre oblasť senzoričného posudzovania potravín s dobou platnosti na obdobie 3 rokov.

ad b)

V období 24. 1. 2008 až 29. 10. 2008 prebiehali tréningové kurzy (celkovo 9), na ktorých bolo vyškolených v oblasti senzoričného posudzovania 263 účastníkov pre komodity mäsové výrobky, syry, obilniny, strukoviny, ako aj špecializované recertifikačné komoditné kurzy pre problematiku rýb, hydiny, cereálnych a pekárenských výrobkov s možnosťou bezplatnej účasti pracovníkov katedry HP.

ad c)

V špecializovanom senzoričnom laboratóriu prebiehala kontinuálne výučbová činnosť pre poslucháčov UVL, a to nasledovne v týchto disciplínach:

- všeobecná hygiena – 16 cvičení (doc. MVDr. P. Maľa, PhD.)
- správna výživa ľudí – 8 cvičení (doc. MVDr. P. Maľa, PhD., RNDr. G. Sabolová, PhD.)
- hygiena rastlinných potravín – 16 cvičení (doc. RNDr. M. Baranová, PhD.)
- hygiena a technológia mäsa v ZAŠ – 4+4dni (doc. MVDr. P. Bystrický, PhD., RNDr. Z. Dičáková, PhD.)
- predštatnicový blok VVL + HP (doc. MVDr. P. Maľa, PhD.)

V oblasti výskumných úloh je na tomto pracovisku realizovaný projekt VEGA 1/4380/07 (doc. MVDr. P. Maľa, PhD.) zameraný na harmonizáciu úloh a požiadaviek senzoričného hodnotenia potravinárskych komodít v rámci EÚ. Výskumná činnosť je založená na riešení problematik, ktoré boli zrealizované a obhájené formou obhajoby doktorandskej práce Ing. A. Václavovou nasledovne:

- inováciou systému predkladania modelových vzoriek na špeciálne predlohy,

- zabezpečením stability modelových roztokov novým systémom dávkovania roztokov,
- rozšírením testovacích stupníc farieb o nové farebné škály s aplikáciou na CD nosiče,
- vypracovaním metodík premaskovávania predkladaných vzoriek.

Celá technická agenda CO je spravovaná manažérom CO, RNDr. Gabrielou Sabolovou, PhD.

Ekonomicko-hospodárske riadenie je plne v kompetencii zriaďovateľa ŠSL IVVL a správnej rady CO.

Činnosť a služby v rámci pedagogického procesu UVL nie sú spoplatňované a fungujú na základe spoločnej dohody.

Špecializované senzorické laboratórium prešlo v roku 2008 dohľadom zo strany SNAS, s následnou reakreditáciou certifikačného orgánu.

3. KLINICKÉ LABORATÓRIUM

Pracovisko je odborne spôsobilé vykonávať objektívne a nezávislé skúšky, vyšetrenia a analýzy pôdy, rastlín, krmív, potravín živočíšneho a rastlinného pôvodu a biologického materiálu (zo živých a uhynutých zvierat – krv, mozgomiešny likvór, očný sklovec, bachorový obsah, moč, mlieko, trus a pod.) na vybrané organické a anorganické ukazovatele.

Činnosť klinického laboratória je zameraná hlavne na:

- a) klinickú a laboratórnu diagnostiku porúch zdravotného stavu pri neadekvátnej produkcii a reprodukcii potravinových zvierat (preventívna diagnostika a kontrola zdravia zvierat);
- b) riešenie úloh základného a aplikovaného výskumu v rámci vedecko-výskumnej činnosti v oblasti porúch zdravia so zameraním hlavne na látkový metabolizmus zvierat s ďalšou nadväznosťou aj na zdravotný stav ľudskej populácie (od roku 2006 projekt VEGA 1/3486/06: Zdravie a produkcia hospodárskych zvierat z pohľadu preventívnej diagnostiky; projekt VEGA 1/3487/06: Overenie účinku homeopatických prípravkov pri prevencii a liečbe cystitíd u prasníc; projekt APVV-20-027905: Vybrané ukazovatele vnútorného prostredia u vysokoúžitkových a encefalopátiami postihnutých zvierat. Ďalej je to podiel na riešení projektu APVV-20-063205: Výskum a identifikácia genotypov výkrmových ošípaných a prežúvavcov s nižším obsahom sérového cholesterolu a analýza rizík ich jatočnej produkcie);
- c) skvalitnenie výchovno-vzdelávacieho procesu pri teoretickej a praktickej výučbe odborných disciplín v oblasti klinickej diagnostiky a vnútorných chorôb zvierat (I. a II. stupeň vzdelávania), riešenie diplomových prác študentmi, dizertačných prác doktorandmi;
- d) na konzultačnú a poradenskú činnosť spojenú s preventívnou diagnostikou porúch zdravia v rámci spolupráce s poľnohospodárskymi podnikmi pri riešení problémov živočíšnej výroby a chovateľskej praxe (napr. PD Nemšová, PD Brezina Pravotice, RD Hybe, AGRO Diskomp, s. r. o., Skačany, Roľnícka spoločnosť, a.s., Bottovo, AgroKontrakt, a. s., Mliečna farma Jasová, PD Lúč na Ostrove, Farma Poľnohospodár, s. r. o., Spišský Štvrtok, Mold Trade, f. Dobogov, Mold Trade, f. Gomboš, Mold Trade, f. Šaca, PD Nová Bodva, f. Nová Bodva, PD Nová Bodva, f. Chorváty, PD Nová Bodva, f. Turnianske Podhradie, PD Šemša, ŠPP Zemplínska Teplica a ďalšie);
- e) spoluprácu a riešenie úloh a aktuálnych problémov aj s inými pracoviskami v rámci našej univerzity (katedra anatómie, histológie a fyziológie; katedra biológie a genetiky; katedra výživy, dietetiky a chovu zvierat; katedra mikrobiológie a imunológie; katedra patologickej anatómie a patologickej fyziológie; katedra farmácie, farmakológie a toxikológie; katedra epizootológie a parazitológie; katedra hygieny a technológie potravín; klinika malých zvierat; klinika koní a ďalšie), ako aj Štátnej veterinárnej a potravinovej správy SR (krajské a regionálne veterinárne a potravinové správy v rámci SR) a s pracoviskami laboratórnej diagnostiky (Štátne veterinárne a potravinové ústavy SR, Centrum biomedicínskej mikrobiológie a imunológie ako spoločné pracovisko UVL v Košiciach

a Neuroimunologického ústavu SAV, Lekárska fakulta UPJŠ Košice, Prírodovedecká fakulta UPJŠ Košice).

Pracovisko je vybavené modernou prístrojovou technikou na analýzu vnútorného prostredia a priebežne zabezpečuje inováciu a modernizáciu svojho prístrojového vybavenia (hematologický analyzátor SERONO 150 a ABCVet 16: stanovenie hematologického profilu; analyzátor na posúdenie acidobázickej homeostázy ABL5: stanovenie acidobázického profilu; spektrofotometrický analyzátor ALIZÉ a reflexný fotometer VITROS 250: stanovenie ukazovateľov enzymatického, makromineralného, energetického a bielkovinového profilu; atómový absorpčný analyzátor s plameňom AAS Analyst 100, Perkin Elmer: stanovenie makro- a mikroprvkov; atómový absorpčný analyzátor bez plameňa AAS 4 100 ZL, Perkin Elmer: stanovenie Se; optický emisný spektrometer s indukčne viazanou plazmou OPTIMA 2 100 DV: stanovenie ťažkých kovov, a mikrovlnný reakčný systém MULTIWAVE 3 000, Perkin Elmer: mineralizácia vzoriek; vysokotlakový kvapalinový chromatografický analyzátor SERIES 200, Perkin Elmer: stanovenie vitamínov; infračervený spektrometer /FTIR/ SPECTRUM BX, Perkin Elmer: stanovenie vitamínov skupiny B, mykotoxínov; spektrofluorometer FP-550: stanovenie vitamínov a β – karoténu; fotometer OPSYS MR, Elisa reader: stanovenie proteínov akútnej fázy a hormónov; štvorkanálový koagulometer BEHNK Coagulometer CL-4: stanovenie fibrinogénu; izotachoforetický analyzátor EA 102: stanovenie unikátnych mastných kyselín v bachorovom obsahu).

V hodnotenom roku 2008 boli zavedené metodiky:

- a) stanovenie mliečneho amyloidu A (MAA) v mlieku na fotometri OPSYS MR (Elisa reader),
- b) stanovenie hormónu T_3 v krvi na fotometri OPSYS MR (Elisa reader),
- c) stanovenie fibrinogénu (Fbg) v krvi na poloautomatickom analyzátore, Coagulometer CL – 4, firmy Behnk,
- d) stanovenie kyseliny močovej v krvi na spektrofotometrickom analyzátore ALIZÉ.

Celkove bolo urobených 51 079 laboratórnych vyšetrení v nasledovnej štruktúre:

- *hematologický profil* – 2 353 vzoriek
- *acidobázický profil* – 220 vzoriek
- *enzymatický profil a bilirubín* – 10 498 vzoriek
- *energetický profil* – 9 594 vzoriek
- *bielkovinový a imunologický profil* – 8 529 vzoriek
- *PAF* (proteíny akútnej fázy – Hp, SAA, Fbg) – 809 vzoriek
- *hormóny* (TSH, T_3 , T_4) - 492 vzoriek
- *vitamínový profil* – 1 108 vzoriek
- *makro- a mikromineralny profil v krvi* – 11 590 vyšetrení
- *makro - a mikromineralny profil v moči, mlieku, bachorovom obsahu a orgánoch* – 1 833 vzoriek
- *bachorový profil* – 1 209 vzoriek
- *močový profil* – 697 vzoriek
- *mineralizácia* – 1 882 vzoriek
- *vyšetrenie v sklovci* – 265 vyšetrení

4. REFERENČNÉ PRACOVISKO PRE VÝŽIVU A PRODUKČNÉ ZDRAVIE ZVIERAT UVL V KOŠICIACH

Referenčné pracovisko pre výživu a produkčné zdravie zvierat UVL v Košiciach pracuje pri ústave výživy, dietetiky a krmovinarstva ako samostatné vedecko-výskumné a vývojové pracovisko UVL v Košiciach.

Odbornú, organizačnú, analytickú, konzultačnú a vzdelávaciu činnosť zabezpečujú ôsmi pracovníci ústavu: traja vedecko-výskumní pracovníci a piati technicko-administratívni pracovníci.

Pôsobnosť referenčného pracoviska je v hlavnej miere smerovaná do nasledovných oblastí:

1. Analytická a výskumná činnosť, ktorú zabezpečuje špecializované laboratórium pre nutričné a dietetické hodnotenie krmív, bachorového a intermediárneho metabolizmu zvierat. Analytická činnosť v roku 2008 bola vykonaná v rámci riešenia výskumnej úlohy grantových projektov VEGA *Vplyv kvality objemových krmív na stráviteľnosť a metabolizmus živín u prežúvavcov* a *Nutrično-dietetické hodnotenie krmív vo vzťahu k metabolizmu živín a produkčným ukazovateľom u monogastrických zvierat*.

Ťažiskom práce je chemická analýza nutričnej a dietetickej hodnoty krmív v závislosti od vegetačnej fázy a klimatických podmienok. V rámci tohto zámeru bolo odobraných a analyzovaných 86 vzoriek lucerny v časovej závislosti pred zberom a následne pripravených siláži lucerny a kukurice (206 vzoriek) pre posúdenie nutričnej hodnoty vo vegetačnej závislosti zberu.

V rámci projektu *Analýza vplyvu kvality objemových krmív na nutričné zloženie TMR a úroveň bachorovej fermentácie a metabolickej transformácie živín v produkčnej závislosti u dojníc* bolo vyšetrených 70 žľabových vzoriek krmných dávok a krmných skupín zvierat na posúdenie úrovne fermentačného procesu bachora a metabolickej kontroly úrovne intermediárneho metabolizmu dojníc vo vzájomnej nadväznosti pred pôrodom, po pôrode a pri vrchole laktácie pre posúdenie úrovne výživy. Súčasťou tohto zámeru je aj realizácia terénnych – praktických cvičení pre študentov 4. ročníka VVL.

Vývoj, kompletizácia výsledkov a vzájomných závislostí týchto vyšetrení je priebežne spracovaná do analytického systému biologickej kontroly úrovne výživy. Systém ako analytický postup pre nutričnú diagnostiku úrovne výživy na farme je určený pre potreby veterinárnych dietetikov ŠVPS a poradcov pre výživu zvierat.

Pracovisko sa venuje vývoju a štandardizácii analytických metód bachorovej a ileálnej stráviteľnosti pre posúdenie nutričnej a dietetickej hodnoty krmív s cieľom navrhnuť systém hodnotenia kvality objemových krmív a TMR pre uplatnenie v analytickej praxi špecializovaných laboratórií, ale aj hodnotenie úrovne výživy na farmách dojníc.

Vzdelávacia činnosť – referenčné pracovisko pre výživu a produkčné zdravie zvierat v akademickom roku 2008/2009 realizuje program postgraduálneho vzdelávania *Výživa a produkčné zdravie zvierat* pre špecialistov v oblasti výživy formou externého vzdelávacieho kurzu v rozsahu 4 semestrov s dotáciou 320 hodín. Špecializovaného postgraduálneho vzdelávania sa zúčastňuje 16 frekventantov v súlade so schváleným programom (akreditácia MŠ SR č. 2000/2007/387/) a prebieha pravidelne podľa plánu.

2. Odborné a organizačné zabezpečenie vedeckej konferencie *Dni výživy a veterinárnej dietetiky VIII.* 9.-10. september 2008, Košice. Na plenárnom zasadnutí konferencie bolo prednesených 9 vyžiadanych prednášok a v rámci troch sekcií bolo prednesených 46 referátov. Súčasťou konferencie bol aj workshop – *Štatút zdravia zvierat z pohľadu výživy HD*, pre regionálnych dietetikov, odbornú verejnosť a vedeckých pracovníkov.
3. Prednášková a osvetová činnosť – popularizácia a prenos vedeckých poznatkov do praxe: výsledky vyšetrení, objektívne závery experimentálnych prác, ale aj sumarizácie výsledkov v rámci monitorovania súčasného stavu výživy a produkčného zdravia v chovoch boli prezentované na odborných prednáškach pre riadiacich pracovníkov v chove dojníc a veterinárnych lekárov – špecialistov pre výživu a dietetiku zvierat.

5. NÁRODNÉ REFERENČNÉ PRACOVISKO PRE FAGOTYPIZÁCIU SALMONEL A DETEKCIU ENTEROHEOMORAGICKÉHO SÉROTYPU *E. COLI* O157 UVL V KOŠICIACH A ŠTÁTNEHO VETERINÁRNEHO A POTRAVINOVÉHO ÚSTAVU V KOŠICIACH

Referenčné pracovisko pre fagotypizáciu salmonel vytvorené ako spoločné pracovisko Univerzity veterinárskeho lekárstva a Štátneho veterinárneho a potravinového ústavu v Košiciach je v organizačnej štruktúre UVL v Košiciach už od roku 1996.

V roku 2004 bola jeho činnosť rozšírená o detekciu enterohemoragického sérotypu *E. coli* O157. Za úsek fagotypizácie salmonel zodpovedal ŠVPÚ Košice, za úsek detekcie *E. coli* O157 Katedra hygieny a technológie potravín UVL v Košiciach.

V súvislosti so vstupom SR do európskych štruktúr a harmonizáciou potravinovej legislatívy sa v poslednom období situácia značne zmenila. Slovenská republika sa v rokoch 2006 a 2007 zaviazala vykonávať v rámci programu stanovenom Európskou komisiou monitoring výskytu salmonel u hydiny a ošípaných. Referenčné pracovisko v Košiciach sa koncom roka 2006 uchádzalo o autorizáciu v uvedenej oblasti, avšak nakoľko nespĺňalo jednu zo základných požiadaviek (akreditáciu pracoviska), boli kompetencie týkajúce sa fagotypizácie salmonel od roku 2007 prevedené na Národné referenčné laboratórium Štátneho veterinárneho a potravinového ústavu v Bratislave.

Vychádzajúc z výsledkov početných a podrobných štúdií dospel Vedecký výbor pre veterinárne opatrenia vzťahujúce sa na verejné zdravie na svojom zasadnutí k záveru, že v prípade enterohemoragického sérotypu *E. coli* O157 používanie mikrobiologického štandardu pre konečný produkt pravdepodobne nepovedie k významnému zníženiu rizika pre spotrebiteľa. Ku zníženiu rizík pre verejné zdravie však môžu prispieť mikrobiologické smerné hodnoty zamerané na zníženie fekálneho znečistenia na všetkých stupňoch potravinového reťazca. Uvedené stanovisko bolo následne pretransformované do nariadenia komisie (ES) č. 2073/2005, podľa ktorého sa prítomnosť enterohemoragického sérotypu *E. coli* O157 vo vzorkách potravín v členských štátoch Európskej únie už nesleduje.

Na základe uvedených skutočností neboli Štátnemu veterinárnemu a potravinovému ústavu v Košiciach od roku 2007 pridelené z centrálnych fondov žiadne finančné prostriedky na fagotypizáciu salmonel, preto túto činnosť prestal vykonávať, a zároveň sa prestal podieľať aj na spolufinancovaní prevádzkových nákladov referenčného pracoviska. Navyše, v súčasnom období svoje opodstatnenie stratila aj detekcia prítomnosti enterohemoragického sérotypu *E. coli* O157 vo vzorkách potravín. Keďže od roku 2007 neboli referenčnému pracovisku ani z rozpočtu UVL v Košiciach pridelené žiadne finančné prostriedky, bol chod pracoviska a ďalšie štúdiá vlastností izolátov salmonel a *E. coli* O157 získaných v predchádzajúcich rokoch viazané výlučne na zdroje z riešených grantových úloh a projektov, ktorých doba riešenia skončila v roku 2007. V nadväznosti na novoschválené grantové úlohy nadobudlo pracovisko v roku 2008 nové zameranie viazané na využitie metód molekulárnej biológie (PCR) pri izolácii a štúdiu vlastností potravinových patogénov. Priestory pracoviska na Katedre hygieny a technológie potravín UVL v Košiciach sa využívajú na účely výučby špecializovaných disciplín a rutínnej mikrobiologickej diagnostiky, pracovisko participuje na riešení všetkých vedecko-výskumných a grantových úloh katedry a veľkou mierou je zapojené aj do prípravy diplomových prác študentov a dizertačných prác interných doktorandov.

Nakoľko sa jedná o moderné mikrobiologické pracovisko po komplexnej rekonštrukcii priestorov v súlade s požiadavkami STN ISO/IEC 17 025 a STN ISO 7218, ktoré je vybavené špičkovou laboratórnou, prístrojovou a výpočtovou technikou, malo by aj naďalej zostať organickou súčasťou UVL v Košiciach. Avšak rešpektujúc zmeny, ktoré v poslednom období nastali v organizačnej štruktúre, zameraní a najmä pracovnej náplni referenčného pracoviska pre fagotypizáciu salmonel a detekciu enterohemoragického sérotypu *E. coli* O157 na UVL v Košiciach, považujeme za vhodné zmeniť jeho pôvodný názov tak, aby tento vystihoval

podstatu jeho aktuálnej činnosti – Špecializované pracovisko pre izoláciu a štúdium potravinových patogénov.

6. PRACOVISKO ANALÝZY DNA (PAD)

V rámci pracoviska analýzy DNA:

- je realizovaná výučba povinných, povinne voliteľných predmetov z mikrobiológie (oblasť genetiky mikroorganizmov) a voliteľného predmetu základy génového inžinierstva,
- študenti, ktorí pripravujú diplomovú prácu sa aktívne zúčastňujú ŠVOČ,
- realizuje sa spolupráca s ostatnými pracoviskami univerzity pri príprave a vypracovaní dizertačných prác,
- riešia sa grantové úlohy, vrátane prípravy vedeckých publikácií s ďalšími pracoviskami univerzity,
- realizuje sa výučba študentov Prírodovedeckej fakulty UPJŠ v Košiciach na základe dohody o spolupráci medzi UVL v Košiciach a UPJŠ v Košiciach,
- rozvíja sa spolupráca s Ústavom lekárskej mikrobiológie a klinickej mikrobiológie Lekárskej fakulty UPJŠ v Košiciach pri vedeckej výchove študentov doktorandského štúdia.

V zmysle legislatívy Slovenskej republiky PAD bolo udelené povolenie pracovať s geneticky modifikovanými organizmami 1. a 2. rizikovej triedy (registrácia na Ministerstve životného prostredia pod číslom 7693 – 1. riziková trieda; 7593 – 2. riziková trieda; vedúci pracoviska je registrovaný v evidencii vedúcich projektov pod číslom 08/ 11/ 02 a má platné potvrdenie o absolvovaní vzdelávania osôb zodpovedných za bezpečnosť projektu podľa § 24 zákona č. 151/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov).

Priestorové a prístrojové vybavenie PAD spĺňa podmienky legislatívy Európskej únie a Slovenskej republiky týkajúce sa ochrany zdravia pracovníkov, obyvateľstva a životného prostredia voči biologickým faktorom (90/219/EEC; 2000/54/EC; zákon SR č. 151/ 2002 Z. z. a ďalšie právne normy).

Ďalšie vybavenie PAD (prístrojové a priestorové) bolo realizované riešením grantovej úlohy schválenej Ministerstvom školstva SR: VV_RP_UP2: Inovácia a budovanie unikátnych pracovísk. Doplnením prístrojového vybavenia a zariadení PAD nadštandardne spĺňa podmienky pre prácu s GMO.

Pre zaškolenie personálu kooperujúcich pracovísk na prácu so získaným prístrojovým vybavením bol organizovaný odborný kurz. Dosiahnuté výsledky boli publikované na vedeckých fórach na domácej a zahraničnej úrovni ako aj vo vedeckých časopisoch.

Úlohou pre najbližšie obdobie je dobudovanie zverinca, splňajúceho normatívy stanovené zákonom č. 151/2002 Z. z., čo umožní komplexné riešenie úloh súvisiacich so sledovaním dopadu GMO na zdravie človeka, zvierat a životného prostredia. Nezanedbateľnou úlohou je aj aktívna spolupráca prostredníctvom EVO nielen s akademickým Slovenskom, ale aj zo zahraničnými pracoviskami, čo môže napomôcť nielen pri skvalitnení výchovno-vzdelávacej činnosti, ale aj pri propagácii UVL v Košiciach prostredníctvom webovej siete.

Dlhodobým zámerom je inovovať PAD na pracovisko splňajúce podmienky pre prácu s geneticky modifikovanými organizmami a mikrobiálnymi patogénmi 1. až 4. rizikovej triedy (ďalej GMO; zákon SR č. 151/ 2002 Z. z. a ďalšie právne normy) s cieľom plnohodnotného zapojenia sa do medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce vo všetkých oblastiach metód rekombinantnej DNA (vrátane profylaxie, štúdia patogenézy, terapie).

Na splnenie uvedených úloh boli podané návrhy grantových úloh.

7. KNIŽNICA A ŠTUDIJNÉ ZDROJE

Knižničná a informačná činnosť sa na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach realizuje v Ústave vedeckých informácií a knižnici (ÚVIK) a v čiastkových knižniciach jednotlivých katedier, kliník, ústavov a oddelení.

Ústav vedeckých informácií a knižnica Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach je jediná špecifická knižnica veterinárskeho zamerania na Slovensku, ktorá poskytuje špecializované informácie vedecko-pedagogickým pracovníkom a študentom univerzity. Vzhľadom na jedinečnosť svojho zamerania poskytuje ÚVIK informácie a služby veterinárnym lekárom v pôsobnosti celej republiky a doplnkové informácie pracovníkam biomedicínskeho zamerania.

Súčasťou ústavu vedeckých informácií a knižnice je aj kancelária ERASMUS.

Ústav vedeckých informácií a knižnica je riadený prorektorom pre vedecko-výskumnú činnosť a zahraničné styky. Úlohy a poslanie vyplývajú zo štatútu univerzity a následne z organizačného poriadku pracoviska.

Aktuálne informácie o Ústave vedeckých informácií a knižnici je možné získať na domovskej stránke knižnice <http://www.uvm.sk/kniznica/>.

Ústav vedeckých informácií a knižnica disponuje prostriedkami na zakúpenie časopisov, kníh a na prevádzku knižnice. Tieto prostriedky sú čerpané z celouniverzitných prostriedkov. Mzdové prostriedky Ústavu vedeckých informácií a knižnice sú čerpané taktiež z celouniverzitného rozpočtu.

Štruktúra ústavu vedeckých informácií a knižnice

Ústav vedeckých informácií a knižnica je štruktúrovaný podľa typu poskytovaných služieb (zdrojov) na:

- a) ekonomické oddelenie:
 - sekretariát
 - ekonomická činnosť
- b) oddelenie informačné:
 - rešeršná činnosť
 - citačná analýza
 - bodové hodnotenie, akreditácia
 - medziknižničná a medzinárodná medziknižničná výpožičná služba (MVS a MMVS)
 - časopisecká činnosť
- c) oddelenie budovania a dopĺňovania fondov:
 - akvizícia
 - výpožičný proces
 - študovne odbornej literatúry
- d) edičné stredisko a predajňa odbornej literatúry:
 - tlačiarenské činnosti
 - predaj literatúry

Informačné oddelenie

Je zabezpečené prístupom do databáz prístupných cez internet.

ÚVIK UVL ako jeden z 25 organizácií /univerzity, vysoké školy, SAV/ na Slovensku umožňuje vstup cez rozhranie IP adres počítačov v rámci celej univerzity do databázy WOK-Web of knowledge, a tým aj vstup do databázy WOS – Web of sciences s retrospektívou od roku 1985. Multidisciplinárna databáza poskytuje možnosť retrospektívneho rešeršovania a vypracovávanie citačnej analýzy. Prístupné sú všetky série CC- Current contents, kde okrem rešeršovania získavame informácie o CC časopisoch.

Od začiatku roka 2008 poskytujeme možnosť vyhľadávania v plnotextovej databáze Knovel Library a CRC Periodic table online, taktiež do kolekcie plnotextových periodík cez Science direct pribudli dva časopisy – *Research in Veterinary Science a Veterinary Clinic of North America - Equinel Practice*.

Nadalej participujeme na projektoch vysokých škôl a univerzít na Slovensku, cez ktoré máme možnosť vstupu do biomedicínskych databáz: SCOPUS, ProQuest, EBSCO/DynMed, PubMed, Electronic Journal Library, Elsevier Science Direct (možnosť vstupu do 213 plnotextových časopisov), Scholar google.

Ďalším pozitívom je pravidelné predplatné jedinej veterinárskej databázy CAB abstract, ktorou sa podstatne zvýšila relevantnosť vypracovávaných rešerší hlavne pre študentské diplomové práce.

Každá rešeršná požiadavka je vypracovávaná súčasne vo všetkých dostupných databázach. Snahou rešeršného oddelenia je poskytnúť používateľovi čo najväčší počet plnotextových dokumentov, pričom úspešnosť hľadania pri prieskume vo všetkých dostupných databázach je pomerne vysoká.

Pre všetkých vedecko-pedagogických pracovníkov UVL je vypracovávaná citačná analýza, ktorá je pravidelne sledovaná od roku 1985. Pri spracovaní analýzy je použitá publikačná činnosť od roku 1987.

Údaje o citačnej analýze sú spracované do knižnično-informačného systému Advanced Rapid Library (ARL). Systém poskytne vedecko-pedagogickým pracovníkom ucelené informácie nielen o publikačnej činnosti, ale aj o ohlasoch na publikované články.

Oddelenie medziknižničnej a medzinárodnej medziknižničnej výpožičnej služby

Je jedným zo základných spôsobov spolupráce medzi knižnicami. Plní funkciu získavania dokumentov na základe požiadaviek a spočíva v poskytovaní výpožičiek kníh, kópií dokumentov z rôznych zdrojov a informácií o lokalizácii knižničných dokumentov pre vlastných užívateľov, tiež pre iné knižnice a informačné strediská na Slovensku a v zahraničí (MMVS).

V roku 2008 sme spracovali celkom 1243 požiadaviek, z toho 21 zo zahraničia. Spracovanie požiadaviek spočívalo v overovaní a dopĺňovaní bibliografickej citácie (chýbajúce bibliografické údaje – autori, rok, ročník, číslo, rozsah strán), v rôznych druhoch bibliografií, súborných katalógov, on-line katalógoch knižníc, on-line zdrojoch, databázach pomocou internetových prehliadačov.

Vybavených bolo 665 žiadaniek MVS a MMVS, z toho pre užívateľov UVIK UVL 311 a pre užívateľov iných knižníc a stredísk v rámci Slovenska a zahraničia (Česko, Maďarsko, Austrália, Taliansko) 354.

Na evidenciu odoslaných a prijatých žiadaniek používame program Microsoft Access od roku 1997. Poplatky za služby MVS a MMVS si hradia naši užívatelia z vlastných alebo finančných prostriedkov jednotlivých pracovísk UVL. Pre iné knižnice zasielame kópie do 10 strán darom, nad 10 strán účtujeme 0,07 € za stranu.

Časopisecké oddelenie

Počet odoberaných periodík predstavuje spolu 148 titulov, zameraných na oblasť veterinárskej medicíny, hygieny potravín, farmácie a kynológie. Z celkového počtu je 127 zahraničných a 21 domácich titulov časopisov. Dôležitým faktorom pri akvizícii časopisov je výmena za vedecký časopis *Folia Veterinaria*. Počet titulov časopisov získaných výmenou za *Folia Veterinaria* v roku 2008 bol 77 titulov časopisov (68 zahraničných, 9 domácich).

Snahou časopiseckého oddelenia je:

- skvalitňovať a rozširovať služby – výsledkom sú aj dva nové vedecké časopisy pre oblasť farmácie PHARMACOLOGISTS a PHARMACOLOGICAL REVIEWS,
- získavať nové kvalitné tituly časopisov výmenou za *Foliu Veterinariu*,

- rozširovať počty titulov periodík on-line, pretože umožňujú bezprostrednú dostupnosť v ľubovoľnom čase a takmer na ľubovoľnom mieste v rámci univerzity.

Aktuálny zoznam periodík dochádzajúcich do ÚVIK je dostupný na webovej stránke <http://www.uvm.sk/kniznica/show.php?page=period.html>, informácie o spracovaných tituloch časopisov sú pre používateľov prístupné v on-line katalógu ÚVIK.

Akvizícia - doplňovanie knižničného fondu

Fond knižnice dosahuje 91 656 knižničných jednotiek. Systematické budovanie fondu je zamerané na doplňovanie kníh domácej, českej, ale hlavne anglickej odbornej literatúry v papierovej alebo elektronickej forme. Vychádza z potrieb akreditovaných študijných odborov a vedecko-výskumných zámerov univerzity.

Dôležitým faktorom pre aktualizáciu knižničného fondu sú predajné výstavy organizované v priestoroch knižnice. V roku 2008 sa uskutočnila výstava organizovaná firmou Slovart GTG, kde bolo vystavených 59 knižných noviniek z oblasti veterinárskej medicíny anglickom v jazyku.

Do fondu ÚVIK a čiastkových knižníc bolo zakúpených 346 k. j. v celkovej sume 20 633,64,- € (621 609,- Sk). Darom bolo získaných 103 k. j. od jednotlivých inštitúcií a niektorých absolventov UVL. V rámci vydavateľskej činnosti ÚVIK UVL bolo za rok 2008 vydaných a zaevidovaných 26 titulov študijnej literatúry v slovenskom a anglickom jazyku.

Čiastkové knižnice univerzity

Univerzita má 32 čiastkových knižníc, ktoré sú knižnicami pôsobiacimi na jednotlivých katedrách, klinikách, ústavoch a oddeleniach univerzity. Čiastkové knižnice sprístupňujú odbornú knižnú literatúru špecifickú pre dané pracovisko a sú riadené metodickými pokynmi riaditeľky Ústavu vedeckých informácií a knižnice UVL.

Za vedenie a ochranu primárneho fondu čiastkovej knižnice zodpovedá pracovník čiastkovej knižnice poverený vedúcim príslušného pracoviska. Súčasťou pracovných povinností pracovníka čiastkovej knižnice je aj sprístupňovanie knižničného fondu pracovníkom vlastného pracoviska, ako aj ostatným zamestnancom a študentom univerzity.

Fond čiastkových knižníc je evidovaný v centrálnom knižničnom systéme Advance Rapid Library.

Požičovňa, spracovávanie fondu

Výpožičné služby sú sprístupňované pre všetkých študentov, vedecko-pedagogických pracovníkov a ostatných čitateľov v čase otváracích hodín, sú v súlade s požiadavkami užívateľov a počas semestra sú nad rámec pracovnej doby zamestnancov knižnice.

V roku 2008 naďalej prebiehalo spracovávanie fondu automatizovaným systémom Advanced Rapid Library. Využívaním automatizovaného systému je dodržiavaná doba vypožičania a návratnosti dokumentov (150 dní/semester), čo zvýšilo počet návratnosti a výpožičiek. Na obnovu a ochranu fondu bol zakúpený elektrický viazací stroj.

Štatistické ukazovatele akvizície – porovnanie roku 2006 a 2007 a 2008

	Knižn. fond/KJ	Počet KJ/rok	Poč. periodík/rok	Poč. výpožičiek
2006	95 515	732	128	12 294
2007	90 506	1084	119	10 057
2008	91 656	1088	148	8 535

Študovne odbornej literatúry

Ústav vedeckých informácií a knižnica má 43 miest pre študentov na štúdium, 6 PC s prístupom na internet v študovni a 14 miest v počítačovej učebni s prístupom na internet.

Kapacita miest na štúdium, vzhľadom na počet študentov, je nepostačujúca, priestory študovni vyžadujú rekonštrukciu. V oblasti rozvoja ústavu vedeckých informácií a knižnice je zvýšenie počtu PC prístupných na internet v jeho študovniach a počítačovej cvičebni jednou

z prioritných oblastí. Perspektívou sú e-learningové študovne vybavené špičkovou výpočtovou technikou s prislúchajúcimi vzdelávacími programami.

Informačná výchova

Ďalšou z funkcií akademických knižníc na Slovensku je zvyšovanie informačnej a informatickej gramotnosti. Cieľom ÚVIK-u je pripraviť všetkých užívateľov, hlavne študentov, na:

- rozoznať potreby informácií,
- lokalizovať relevantných informačných zdrojov,
- nájsť relevantných informácií,
- kritické zhodnotenie informácií,
- spracovanie a využitie informácií.

Z uvedených dôvodov bol v roku 2008 zavedený v zimnom semestri povinne voliteľný predmet pre študentov 2. ročníka – vedecká príprava. Výučba prebieha v počítačovej učebni ÚVIK-u. Osnova predmetu je zameraná nasledovne:

1. Úvod do vedeckej práce
2. Základy akademickej etiky
3. Sekundárne informačné zdroje, databázy
4. Primárne informačné pramene – periodická literatúra, elektronické časopisy
5. Advanced Rapid Library, neperiodická literatúra

Ďalej každoročne prebieha príprava pre študentov 3.ročníka v rámci cvičení z patologickej fyziológie – cvičenia so zameraním na využívanie databáz a spracovanie seminárnej práce.

V spolupráci s IVVL sú cvičenia informačnej výchovy so zameraním na využívanie dostupných databáz a spracovanie atestačnej práce súčasťou predatestačných kurzov pre všetkých účastníkov.

Edičná, vydavateľská činnosť a Edičné stredisko UVL

Edičná a vydavateľská činnosť v roku 2008 vychádzala z plánu edičnej a vydavateľskej činnosti, ktorý bol spracovaný na základe aktuálnej potreby študijnej literatúry, a podľa požiadaviek vedúcich disciplín. Učebné texty boli priebežne vydávané v Edičnom stredisku UVL.

Plán edičnej činnosti schválený vedením UVL

Učebné texty	návrh	vydané
v anglickom jazyku	14	3
v slovenskom jazyku	32	19

Z tabuľky vyplýva nedodržanie plánu edičnej činnosti tým, že autori nahlásených publikácií nepredložili rukopisy textov na vydanie. Všetky rukopisy dodané do edičného strediska boli v roku 2008 vydané v nasledovných počtoch: 22 učebných textov, 4 monografie, 4 zborníky, 2 inauguračné spisy a materiály pre hodnotenie UVL v Košiciach.

Edičné stredisko UVL v Košiciach výrazne prispelo k:

- zníženiu nákladov na vydanie učebných textov v čiernobielej, ale aj farebnej tlači,
- zvýšeniu počtu vydaných publikácií pre hodnotenie UVL v Centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti (CREPČ) a Akreditačnej komisii,
- vydávaniu učebných textov podľa požiadaviek učiteľov a potrieb pedagogického procesu,
- dostupnosti literatúry pre všetky odbory a študijné programy UVL.

Predajňa študijnej literatúry

Predajňa študijnej literatúry je súčasťou ústavu vedeckých informácií a knižnice a je jedinou svojho druhu na Slovensku. Ponúka na predaj publikácie vydané Univerzitou veterinárskeho

lekárstva v Košiciach, ale aj dostupnú odbornú literatúru z domácich a zahraničných vydavateľstiev.

Predajňa študijnej literatúry je zároveň i pracoviskom pre Národnú agentúru ISBN v SR. Zabezpečuje vydanie ISBN pre celú edičnú a vydavateľskú činnosť univerzity, vrátane zasielania povinných výťahov v zmysle zákona o knižniciach č. 182/2000 Z. z..

Celkové príjmy za predaj v roku 2008 činili 13 659,25,- € (411 498,50,- Sk).

Komplexné hodnotenie tvorivých pracovníkov univerzity, akreditácia a evalvácia univerzity

Zákon o knižniciach z roku 2002 stanovuje akademickým knižniciam spracovávať a archivovať podklady potrebné pre akreditáciu a evalváciu vysokých škôl a univerzít. Nakoľko ústav vedeckých informácií a knižnica je akademickou knižnicou, je zároveň aj pracoviskom bibliografickej registrácie publikačnej a prednáškovej činnosti akademických pracovníkov univerzity. Z uvedeného dôvodu každoročne spracováva materiály pre:

- hodnotenie univerzity Akreditačnou komisiou SR,
- Centrálny register evidencie publikačnej činnosti,
- hodnotenie vedecko-pedagogických pracovníkov „Bodové hodnotenie vedecko-pedagogických pracovníkov UVL“.

Súčasne je spracovávaná citačná analýza z databázy WOK/SCI (Web of knowledge/Science Citation Index), databázy Scopus a citačná analýza z materiálov mimo SCI.

Systém vyhľadávania dokumentov pomocou PC prístupných pre študentov

Univerzita od roku 2001 používala systém RAPID LIBRARY typu štandard 10, užívateľskú sieťovú verziu, zahŕňajúcu poskytovanie služieb súvisiacich s údržbou informačného systému pre zabezpečenie knižnično-informačných činností, poskytovanie služieb používateľom, poradenskú činnosť.

V roku 2007 bola spustená plná prevádzka vyššej verzie predchádzajúceho knižnično-informačného systému Advanced Rapid Library (ARL).

V roku 2008 na adrese: <http://ar4.library.sk/i2/i2.entry.cls?ictx=uvlk>, alebo www.uvm.sk/kniznica → ÚVIK on-line katalóg, je vstup do OPAC katalógu ÚVIK. Okrem prehliadania katalógov a rešeršovania je pre registrovaných užívateľov poskytovaná služba objednanie a rezervácia dokumentov knižnice cez internet.

Členstvo a spolupráca v organizáciách s celoslovenskou pôsobnosťou

ÚVIK je členom spolku ProScientia – združenia informačných špecialistov na podporu a propagáciu vedy. Predmetom činnosti združenia je pomoc pri vývoji informačných systémov. V októbri 2008 sa uskutočnila v ÚVIK UVL výročná konferencia združenia.

ÚVIK je dlhoročným členom Slovenskej asociácie knižníc (SAK). Cieľom asociácie je podporovať rozvoj knižníc a ich odbornú spoluprácu, obhajovať knižnice a nastoľovať a presadzovať program technického a technologického rozvoja knižníc.

ÚVIK na základe dohody o spolupráci medzi univerzitou a národným strediskom Ústavu vedecko-technických informácií a prognóz v Nitre prispieva imputom do databáz AGRIS/CARIS/Fao. Cieľom dohody je zabezpečiť výmenu informácií o prebiehajúcich alebo práve dokončených výskumných projektoch na univerzite s participujúcimi organizáciami a informovanie o publikačnej činnosti vedecko-pedagogických pracovníkov v časopise *Folia Veterinaria*.

Kancelária ERASMUS

Súčasťou ústavu vedeckých informácií a knižnice je kancelária ERASMUS.

Program ERASMUS je dôležitým európskym programom v rámci vysokoškolského vzdelávania a umožňuje študentom zoznámiť sa s rôznymi systémami veterinárskeho vzdelávania v rámci Európy.

Výmenný program je zameraný na rozvoj výmeny, spolupráce a mobility medzi systémami vzdelávania o odbornej prípravy európskeho spoločenstva tak, aby sa stali svetovým štandardom kvality. Preto okrem študijných pobytov je možná stáž v podniku alebo organizácii s cieľom prispôbiť sa požiadavkám trhu práce a lepšie spoznať hospodársku a sociálnu kultúru členskej krajiny. Cieľová skupina:

- a) študenti, vrátane študentov na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania (PhD študenti),
- b) vysokoškolskí pedagógovia,
- c) pracovníci vysokých škôl.

Štatistika študentských, pedagogických mobilít a mobilít vysokoškolských pracovníkov v rámci programu ERASMUS

Akademický rok	Výmenné pobyty učiteľov a študentov					Financovanie (v €)		
	Učители		Pracovníci VŠ	Študenti		Študenti		Učители
	Vysielaní	Prijímaní	Prijímaní	Vysielaní	Prijímaní	Socrates	Phare	
1998-1999	-	-	-	2	-	4 000	-	-
1999-2000	2	1	-	8	5	18 524	4 902	1 568
2000-2001	1	-	-	12	6	18 780	9 504	1 000
2001-2002	2	1	-	13	5	17 000	1 834	1 000
2002-2003	1	-	-	19	7	21 000	-	500
2003-2004	3	-	-	17	10	17 586	-	1 472
2004-2005	2	-	-	23	13	38 384	-	1 527
2005-2006	3	1	-	26	15	43 400	-	4 762
2006-2007	-	-	-	29	13	47 222	-	-
2007-2008	5	3	7	26	21	37 163	-	2 163
Spolu	19	6	7	175	95	263 059	16 240	13 992

Študenti majú možnosť získať grant na študijný pobyt a stáž v účastníckej krajine po dobu 3 – 12 mesiacov. Vysokoškolskí pedagógovia sa zapájajú do grantov výmenou pedagógov, spoločnej prípravy učebných programov, prípravy intenzívnych programov a tematických sietí.

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach v rámci programu na roky 2007 – 2013 podpísala bilaterálne dohody s veterinárskymi univerzitami v Rakúsku, Taliansku, Belgicku, Francúzku, Španielsku, Portugalsku, Turecku, Grécku, Českej republike, Poľsku a Bulharsku.

Zo štatistických údajov je vidieť, že rastie počet vysielaných, ale aj prijímaných študentov a učiteľov v rámci programu ERASMUS, ďalej sa rozvíja výmena medzi pracovníkmi vysokých škôl. V akademickom roku 2008/09 sa študenti zúčastňujú stáží v zahraničných podnikoch. Aktivity programu ERASMUS majú stúpajúci rast napriek nižšej finančnej podpore EÚ.

Koncepcia ďalšieho rozvoja ÚVIK-u

Sústredenie informačných zdrojov univerzity je priestorovo, prístrojovo, personálne i ekonomicky riešené primerane finančným možnostiam.

Pre zabezpečenie interaktívneho vyhľadávania vo fondoch knižnice bol v roku 2008 spustený ÚVIK on-line katalóg Advanced Rapid Library.

V ďalšom období bude potrebné:

- z prostriedkov univerzity i naďalej zabezpečovať nákup domácej a zahraničnej periodickej i neperiodickej tlače,
- zabezpečovať pravidelné predplatné celosvetovej veterinárskej databázy CAB, jedinej databázy so zameraním na veterinársku medicínu, lesníctvo a ochranu životného prostredia,
- zabezpečiť pracovisko dostatočným počtom PC vyhovujúcej kvality,

- zabezpečiť priebežné nahlasovanie publikačnej činnosti za účelom komplexnej a racionálnej registrácie publikačnej činnosti a ohlasov vedecko-pedagogických pracovníkov UVL v Košiciach,
- zriadiť predajňu odbornej literatúry v priestoroch ÚVIK-u,
- inovovať bezpečnostný systém na ochranu fondu,
- vykonať interiérové opravy a úpravy, vrátane opráv elektrických rozvodov,
- perspektívne budovať modernú knižnicu s poskytovaním digitálnych foriem referenčných služieb, ktorá bude:
 - užívateľsky orientovaná – užívatelia sa zúčastňujú na tvorbe obsahu a služieb, ktoré knižnica prezentuje prostredníctvom webu,
 - poskytovať multimediálne informácie – zbierky a služby knižnice obsahujú vizuálne a zvukové súčasti,
 - bohatá zo spoločenského hľadiska – webová prezentácia knižnice obsahuje prezentáciu užívateľa; obidve predstavujú synchronný (IM) aj asynchronný (wiki) spôsob komunikácie medzi užívateľmi a medzi užívateľom a knihovníkom,
 - inovatívna pre komunity – spočíva v podstate knižnice ako komunitnej služby, ktorá reaguje na zmeny v komunitách; ide nielen o zmeny vnútri knižníc, ale knižnica musí umožniť užívateľom zmeniť knižnicu.

VIII. FINANCOVANIE UVL V KOŠICIACH

UVL vykonávala ekonomické a finančné hospodárenie od 1. 1. 2007 v hlavnej činnosti dotačnej a nedotačnej a v podnikateľskej činnosti v novom informačnom systéme SAP SOFIA.

Uvedený softvér poskytuje celkový pohľad na finančné hospodárenie, ale súčasne aj analyticky umožňuje sledovať tok finančných prostriedkov.

UVL k 31. 12. 2008 vykazovala pohľadávky vo výške 17 609 502,45,- Sk.

Vzhľadom na pokles kurzu dolára voči Sk predpokladáme vznik straty pri úhradách časti pohľadávok ZAŠ z roku 2005.

Závazky k 31. 12. 2008 predstavovali sumu 6 704 838,98,- Sk. Išlo prevažne o dodávateľské faktúry za energiu a služby, ktoré boli v mesiaci január uhradené.

Financovanie UVL v roku 2008 je podrobnejšie uvedené vo *výročnej správe o hospodárení UVL v Košiciach za rok 2008*.

V tabuľke 29 uvádzame prehľad hospodárskych výsledkov UVL v Košiciach od roku 2002 do roku 2008. Tento prehľad má za cieľ aj ilustrovať, prečo sa napriek kladným hospodárskym výsledkom ostatných troch rokov nepodarilo akumulovať potrebné kapitálové finančné prostriedky, ktoré by mohli slúžiť na financovanie aktivít smerujúcich k reálnemu rozvoju univerzity.

Navyše, kladný hospodársky výsledok za roky 2005, 2006, 2007 a 2008 bol celý poukázaný na účet rezervného fondu a použitý na vykrytie straty minulých období. Výšku straty, v porovnaní s rokom 2004, kedy strata dosiahla najvyššiu hodnotu, sa nám podarilo znížiť o 28,3 %.

Tab. 29

Hospodárske výsledky Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach za roky 2002 – 2008 (v tis. Sk)

	Rok						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Hospodársky výsledok	- 23 122	- 9 174	- 12 597	6 086	2 659	2 843	1 103
Suma prevedená na účet rezervného fondu	0	0	0	0	6 086	2 659	2 843
Suma prevedená na fond reprodukcie	0	0	0	0	0	0	0
Suma prevedená na iné fondy UVL	0	0	0	0	0	0	0
Aktuálny stav výšky straty z predchádzajúcich období (kumulovane)	-23 122	-32 296	-44 893	-38 807	-36 148	-33 305	-32 202

V tabuľkách 30 – 33 uvádzame čerpanie dotácie za rok 2008, zostatky dotácií z rokov 2005 – 2008, výkaz ziskov a strát za rok 2008 a čerpanie fondu reprodukcie v roku 2008.

Tab. 30

Čerpanie dotácie za rok 2008 podľa programov (v tis. Sk)

	Program	Dotácia na rok 2008		Čerpanie dotácie k 31.12.2008		Nevyčerpaný zostatok na účte k 31.12.2008		
		BV	KV	BV	KV	BV	KV	Spolu
1.	077 11 vzdelávanie	197 215	20 444	181 823	20 442	15 392	2	15 394
a)	v tom: mzdy (bez špec.)	96 956	0	86 922	0	10 034	0	10 034

	Program	Dotácia na rok 2008		Čerpanie dotácie k 31.12.2008		Nevyčerpaný zostatok na účte k 31.12.2008		
		BV	KV	BV	KV	BV	KV	Spolu
	poistné (bez špec.)	34 693	0	30 229	0	4 464	0	4 464
	dohody – DoVP, DoPČ	1 400	0	1 560	0	-160	0	-160
	odchodné, odstupné	620	0	739	0	-119	0	-119
	spolu	133 669	0	119 450	0	14 219	0	14 219
b)	špecifiká: prakt.výučba - ŠPP	16 870	0	16 870	0	0	0	0
	prakt.výučba- klinická činnosť	12 000	0	12 000	0	0	0	0
	ÚZ Rozhanovce spolu, v tom:	3 650	0	3 772	0	-122	0	-122
	mzdy	2 700	0	2 250	0	450	0	450
	poistné	950	0	803	0	147	0	147
	tovary a služby	0	0	719	0	-719	0	-719
	JA spolu, v tom:	0	0	1 798	0	-1 798	0	-1 798
	mzdy	0	0	1 202	0	-1 202	0	-1 202
	poistné	0	0	416	0	-416	0	-416
	tovary a služby	0	0	180	0	-180	0	-180
	UVIK	208	0	202	0	6	0	6
	NRL spolu, v tom:	2 411	0	2 071	0	340	0	340
	mzdy	800	0	502	0	298	0	298
	poistné	281	0	140	0	141	0	141
	tovary a služby	1 330	0	1 429	0	-99	0	-99
	Gnotobiológia	0	0	926	0	-926	0	-926
	mzdy	0	0	636	0	-636	0	-636
	poistné	0	0	223	0	-223	0	-223
	tovary a služby	0	0	67	0	-67	0	-67
	EVS	0	0	403	0	-403	0	-403
	mzdy	0	0	296	0	-296	0	-296
	poistné	0	0	104	0	-104	0	-104
	tovary a služby	0	0	3	0	-3	0	-3
	spolu	35 139	0	38 042	0	-2 903	0	-2 903
c)	účelové: štipendiá doktorandov	11 369	0	9 257	0	2 112	0	2 112
	poistné zo štipendií	0	0	0	0	0	0	0
	spolu	11 369	0	9 257	0	2 112	0	2 112
	medzisúčet (a+b+c)	180 177	0	166 749	0	13 428	0	13 428
d)	neúčelové	17 038	20 444	15 074	20 442	1 964	2	1 966
2.	077 12 01 inštitucionálny výskum	11 544	0	10 537	0	1 007	0	1 007
	v tom: mzdy	7 981	0	7 341	0	640	0	640
	poistné	2 813	0	2 589	0	224	0	224
	tovary a služby	729	0	330	0	399	0	399
	odchodné, odstupné, PN	21	0	277	0	-256	0	-256
3.	077 12 02 VEGA	8 169	3 606	7 711	3 019	458	587	1 045
4.	077 12 03 AV	4 600	1 400	4 080	1 091	520	309	829
5.	077 12 04 ZGR	350	0	294	0	56	0	56
6.	077 12 05 KEGA	2 613	660	2 375	616	238	44	282
7.	077 13 rozvojové projekty	169	0	84	0	85	0	85
8.	077 15 sociálna oblasť (účel.)	19 822	0	16 221	0	3 601	0	3 601

	Program	Dotácia na rok 2008		Čerpanie dotácie k 31.12.2008		Nevyčerpaný zostatok na účte k 31.12.2008		
		BV	KV	BV	KV	BV	KV	Spolu
	v tom: a) ŠD	8 573	0	7 879	0	694	0	694
	- mzdy	4 797	0	4 367	0	430	0	430
	- poistné	1 647	0	1 521	0	126	0	126
	- tovary a služby	2 096	0	1 921	0	175	0	175
	- odchodné, odstupné, PN	33	0	70	0	-37	0	-37
	b) stravné študentov	2 776	0	2 089	0	687	0	687
	c) TJ Slávia+ kult.a šport.aktivity	236	0	227	0	9	0	9
	- TJ Slávia	164	0	164	0	0	0	0
	- kultúrne a športové aktivity	72	0	63	0	9	0	9
	d) štipendiá	8 237	0	6 026	0	2 211	0	2 211
	- sociálne	6 522	0	4 311	0	2 211	0	2 211
	- motivačné	1 715	0	1 715	0	0	0	0
9.	05T08 štipendiá zahraničným študentom	172	0	172	0	0	0	0
10.	06K 11 APVV	11 731	225	8 757	225	2 974	0	2 974
11.	06K 12 výskum zoonóz	2 570	1 703	0	0	2 570	1 703	4 273
12.	06K16 Nórsky projekt	2 522	5 783	2 522	5 783	0	0	0
	Spolu	261 477	33 821	234 576	31 176	26 901	2 645	29 546

Tab. 31
Zostatky dotácií v rokoch 2005 – 2008 (v Sk)

	2005		2006		2007		2008	
	BV	KV	BV	KV	BV	KV	BV	KV
Vysokoškolské vzdelávanie	0	0	0	0	683 579	0	13 279 829	1975
Doktorandské štipendiá	0	0	0	0	327 736	0	2 112 209	0
Prev. a rozvoj infraštruktúry	0	0	0	58	0	0	1 007 483	0
VEGA	0	0	778	691	16 327	39 236	458 526	586 477
AV	0	0	0	0	51	0	519 820	309 473
MVTS	0	0	0	0	0	0	55 642	0
KEGA	0	102	0	0	7 034	55	237 669	43 618
Rozvojové programy	0	0	0	0	190	4 120	84 869	0
Podpora strav. a ubytovania	0	0	0	0	0	0	1 390 067	0
Sociálne a motivačné štipendiá	0	0	0	0	0	0	2 210 600	0
Štipendiá zahraničným študentom	0	0	0	0	0	0	0	0
APVV	0	0	40	120 946	661	0	2 974 028	7
06K12	0	0	0	0	0	0	2 570 000	1 703 000
06K16	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	102	778	121 695	1 035 578	43 601	26 900 742	2 644 550

Tab. 32
Výkaz ziskov a strát za rok 2008 (v Sk)

Č. účtu	NÁKLADY	č.r.	Okruh činnosti UVL		
			HČ	PČ	Spolu
			1- 12/2008	1- 12/2008	1- 12/2008
501	Spotreba materiálu	01	38 058 321	1 998 778	40 057 100
502	Spotreba energie	02	31 615 128	1 104 091	32 719 220
503	Spotreba ost. nesklad. dodávok	03	0	0	0
504	Predaný tovar	04	843 901	694 715	1 538 616
511	Opravy a udržiavanie	05	20 007 113	194 552	20 201 665

512	Cestovné	06	3 227 381	13 556	3 240 937	
513	Náklady na reprezentáciu	07	307 732	98 333	406 065	
518	Ostatné služby	08	34 339 140	452 073	34 791 213	
521	Mzdové náklady	09	133 167 969	3 068 992	136 236 961	
524	Zákonné sociálne poistenie	10	43 605 349	955 932	44 561 281	
525	Ostatné sociálne poistenie	11	790 500	11 750	802 250	
527	Zákonné sociálne náklady	12	4 888 967	50 416	4 939 384	
528	Ostatné sociálne náklady	13	0	0	0	
531	Cestná daň	14	0	75 884	75 884	
532	Daň z nehnuteľnosti	15	19 714	7 950	27 664	
538	Ostatné dane a poplatky	16	885 221	25 920	911 141	
541	Zmluvné pokuty a penále	17	2 000	0	2 000	
542	Ostatné pokuty a penále	18	33 215	4 795	38 010	
543	Odpísanie nevymožít. pohľadávok	19	13 282	32 753	46 035	
544	Úroky	20	21	0	21	
545	Kurzové straty	21	1 302 740	1 153	1 303 892	
546	Dary	22	0	0	0	
547	Osobitné náklady	23	0	0	0	
548	Manká a škody	24	56 249	0	56 249	
549	Iné ostatné náklady	25	18 058 438	73 662	18 132 100	
551	Odpisy DNM a DHM	26	19 416 107	4 699 032	24 115 139	
552	Zostatková cena pred. NM a HM	27	3 539 480	0	3 539 480	
553	Predané cenné papiere	28	0	0	0	
554	Predaný materiál	29	0	0	0	
556	Tvorba zákonných rezerv	30	21 480	0	21 480	
557	Náklady z precenenia CP	31	0	0	0	
559	Tvorba zákonných opr. položiek	32	437 312	0	437 312	
561	Poskyt. prisp. organ. zložkám	33	0	0	0	
562	Poskyt. prisp. iným účt. jedn.	34	164 000	0	164 000	
563	Poskyt. prisp. fyzic. osobám	35	0	0	0	
NÁKLADY celkom (r. 01 až 35)			36	354 800 760	13 564 338	368 365 098
Č.	VÝNOSY	č. r.	1- 12/2008	1- 12/2008	1- 12/2008	
601	Tržby za vlastné výrobky	37	0	1 392 718	1 392 718	
602	Tržby z predaja služieb	38	29 615 293	7 684 921	37 300 214	
604	Tržby za predaný tovar	39	548 047	812 387	1 360 434	
611	Zmena stavu nedokončenej vyr.	40	0	0	0	
612	Zmena stavu zásob polotovarov	41	0	0	0	
613	Zmena stavu zásob výrobkov	42	37 765	202 900	240 665	
614	Zmena stavu zásob zvierat	43	-86 236	185 137	98 901	
621	Aktivácia materiálu a tovaru	44	143 540	0	143 540	
622	Aktivácia vnútroorgan. služieb	45	0	18 105	18 105	
623	Aktivácia DNM	46	0	0	0	
624	Aktivácia DHM	47	0	0	0	
641	Zmluvné pokuty a penále	48	1 720	0	1 720	
642	Ostatné pokuty a penále	49	47	5 149	5 196	
643	Platby za odpísané pohľadávky	50	0	0	0	
644	Úroky	51	54 664	14 557	69 221	
645	Kurzové zisky	52	895 727	0	895 727	
646	Prijaté dary	53	0	0	0	
647	Osobitné výnosy	54	0	0	0	
648	Zákonné poplatky	55	0	0	0	
649	Iné ostatné výnosy	56	29 540 252	300	29 540 553	
651	Tržby z predaja DNM a DHM	57	1 611 973	0	1 611 973	

652	Výnosy z dlhodob. fin. invest.	58	0	0	0
653	Tržby z predaja CP a vkladov	59	0	0	0
654	Tržby z predaja materiálu	60	0	0	0
655	Výnosy z krátkodob. fin. maj.	61	0	0	0
656	Zúčtovanie zákonných rezerv	62	15 697 759	0	15 697 759
657	Výnosy z precenenia CP	63	0	0	0
658	Výnosy z prenájmu majetku	64	0	8 621 949	8 621 949
659	Zúčtovanie zákonných opr. pol.	65	0	0	0
661	Prijaté prís. od org. zložiek	66	0	0	0
662	Prijaté prís. od iných organ.	67	0	0	0
663	Prijaté prís. od fyzic. osôb	68	0	0	0
664	Prijaté členské príspevky	69	0	0	0
665	Prís. z podielu zaplat. dane	70	0	0	0
691	Dotácie	71	272 469 334	0	272 469 334
VÝNOSY celkom (r. 37 až 71)		72	350 529 884	18 938 125	369 468 009
Výsledok hospodárenia pred zdanením		73	-4 270 876	5 373 786	1 102 910
591	Daň z príjmov	74	0	150 697	150 697
595	Dodatoč. odvody dane z príjmov	75	0	0	0
Výsledok hospodárenia po zdanení		76	-4 270 876	5 223 089	952 213

Tab. 33

Tvorba a čerpanie fondu reprodukcie v roku 2008 a zdroje na rok 2009

P.č.	Zdroj FR	Stav k 31.12.2008	Stav k 31.3.2009 v Sk	Predpoklad k 31.12.2009 v Sk	Predpoklad k 31.12.2009 v €
A.	TVORBA FONDU, z toho:	9 961 719,57	262 564,16	10 507 155,16	348 773,65
1.	Tvorba z odpisov	7 835 361,17	0	5 474 591,00	181 723,13
	v tom: - centrálny fond (VVCVK)	1 440 250,00	0	0,00	0,00
	doktor.štúdium	9 000,00	0	0,00	0,00
	ZAŠ	1 692 873,00	0	775 559,00	25 743,84
	kliniky	273 420,00	0	0,00	0,00
	bežný účet	327 868,00	0	0,00	0,00
	PČ	4 091 950,17	0	4 699 032,00	155 979,29
2.	Tvorba z predaja majetku	1 724 228,00	57 609,95	4 827 609,95	160 247,29
	v tom: predaj pozemkov	530 000,00	0	4 770 000,00	158 334,99
	predaj bytov	1 028 610,00	57 609,95	57 609,95	1 912,30
	predaj ostatného majetku	165 618,00	0	0,00	0,00
3.	Tvorba z darov	402 130,40	204 954,21	204 954,21	6 803,23
B.	POČIAT.STAV k 1.1.2008/2009	14 194 183,63	8 285 350,48	8 285 350,48	275 023,25
C.	ČERPANIE FONDU	15 870 552,72	1 841 193,38	1 841 193,38	61 116,42
D.	ZOSTATOK FONDU k 31.12.2008/2009	8 285 350,48	6 706 721,26	16 951 312,26	562 680,48
	viazaná rezerva za odpredaj pozemkov	13 424 071,00	13 424 071,00	13 424 071,00	445 597,52
	(+)voľný zostatok, (-) chýba do rezervy	-5 138 720,52	-6 717 349,74	3 527 241,26	117 082,96

IX. STAROSTLIVOSŤ O ZAMESTNANCOV

V roku 2008 bolo na UVL v Košiciach ukončené prehodnotenie zdravotných rizík z expozície biologickým faktorom a spracovanie posudku o riziku.

Hodnotenie bolo zamerané na posúdenie dodržiavania všeobecných zásad prevencie a základných podmienok na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na pracoviskách UVL v Košiciach.

Na základe tejto skutočnosti bolo vydané rozhodnutie RÚVZ so sídlom v Košiciach č. 2008/03525-02-241.10/PPL zo dňa 11. 6. 2008, ktorým sa schvaľuje prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti, ktoré môžu mať za následok expozíciu zamestnancov biologickým faktorom a súčasne týmto rozhodnutím bolo zrušené rozhodnutie č. 2005/00430-02-241/PPL/Pe o zaradení prác do rizika na pracoviskách UVL v Košiciach.

Táto skutočnosť je dôkazom toho, že pracoviská UVL spĺňajú kritériá pre ochranu zdravia zamestnancov z hľadiska posudzovania zdravotných rizík z expozície biologickým faktorom, chemickým a karcinogénnym faktorom ako aj ionizujúceho žiarenia.

V záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci je povinný zamestnávateľ zaraďovať zamestnancov na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, schopnosti a vek.

Zdravotná spôsobilosť na prácu zamestnancov UVL v Košiciach sa posudzuje na základe výsledkov preventívnych lekárskech prehliadok (PLP) vo vzťahu k práci, pri ktorých sú zohľadnené rizikové faktory práce a pracovného prostredia, resp. so zreteľom na špecifické požiadavky vykonávaných prác alebo povolání, ktoré si vyžadujú určité zdravotné predpoklady.

UVL v Košiciach zabezpečuje posudzovanie zdravotnej spôsobilosti všetkých zamestnancov v zmysle § 30 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 140/2008 Z. z. aj nad rámec zákonom stanovených povinností (u zamestnancov zaradených do 2. kategórie rizikových prác).

S účinnosťou od októbra 2008 bola vydaná smernica o preventívnych lekárskech prehliadkach v súvislosti s prácou a dohľadom nad zdravím zamestnancov UVL.

V priebehu roka 2008 bolo vykonaných 237 preventívnych lekárskech prehliadok (v ďalšom texte PLP) – boli to vstupné, periodické a výstupné PLP.

Vzhľadom na skutočnosť, že náklady vzniknuté v súvislosti s posudzovaním zdravotnej spôsobilosti na prácu, vrátane nákladov vzniknutých v súvislosti s posudzovaním zdravotnej spôsobilosti na prácu pred uzatvorením pracovnoprávneho alebo obdobného vzťahu a po jeho skončení podľa legislatívnych predpisov uhrádza v plnom rozsahu zamestnávateľ, náklady UVL v Košiciach na PLP v roku 2008 predstavovali 151 185,- Sk.

Všetci zamestnanci jednotlivých pracovísk UVL v Košiciach absolvovali PLP v stanovenom termíne bez doporučeného obmedzenia výkonu práce.

V oblasti evidencie a registrácie pracovných úrazov a chorôb z povolania v roku 2008 boli registrované 2 pracovné úrazy a jeden prípad ochorenia klasifikovaný ako choroba z povolania, ktoré boli v zmysle zákona 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení odškodnené Sociálnou poisťovňou v plnom rozsahu. Z dôvodov pretrvávajúcej pracovnej neschopnosti ďalší úraz nebol odškodnený.

V akademickom roku 2008/2009 na UVL v Košiciach k 31. 12. 2008 neboli evidované ani registrované žiadne školské úrazy v zmysle metodického usmernenia MŠ SR č. 24/2006-R z 28. novembra 2006 k zavedeniu jednotného postupu škôl, školských zariadení a vysokých škôl pri vzniku registrovaného školského úrazu a pri evidencii nebezpečných udalostí.

Za účelom zvýšenia individuálnej ochrany a bezpečnosti zdravia zamestnancov boli v roku 2008 zakúpené a poskytnuté osobné ochranné pracovné prostriedky v hodnote 702 679,21,- Sk.

V zmysle zákona o odpadoch v nadväznosti na program odpadového hospodárstva UVL v Košiciach likvidovala univerzita v hodnotenom období z jednotlivých pracovísk nasledovné množstvá komodít nebezpečných odpadov (Tab. 34).

Tab. 34

Nebezpečný odpad likvidovaný na Univerzite veterinárskeho lekárstva v v Košiciach

Názov odpadu	Množstvo (t)
olovené akumulátory	0,1
žiarivky	0,080
biologický odpad (uhynuté zvieratá)	23,06
ďalšie biologické odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podlieha požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	0,25
odpadové chemikálie	2,714
roztoky ustaľovačov	0,045
roztoky vývojok	0,13

V roku 2008 vedenie UVL v Košiciach v úzkej spolupráci s radou ZO OZ PŠaV pri UVL v Košiciach nielen podporovalo niektoré aktivity, ale sa aj spolupodieľalo na organizovaní viacerých kultúrno-spoločenských, športových, rekreačných i relaxačných akciách. Takýmito akciami boli predovšetkým zorganizované i návšteva koncertu ku Dňu učiteľov, Majáles, Jazdecké preteky UVL v Košiciach v spolupráci s primátorom mesta Košice Ing. Františkom Knapíkom o Cenu rektora UVL v Košiciach a Cenu primátora mesta Košice v rámci Dní mesta Košice v priestoroch jazdeckého areálu univerzity, jazdecké preteky o Košický pohár, Hubertova jazda, futbalový turnaj troch univerzít (SPU Nitra, TU Zvolen a UVL v Košiciach).

Takmer v pravidelných dvojmesačných intervaloch pre zamestnancov a ich rodinných príslušníkov boli organizované tematické zájazdy do Krosna a Tapolca. V letnom období bol zorganizovaný 14-denný rekreačný zájazd do Bulharska (Sozopolu). Na rekreačné účely ale aj na spoločné zasadnutia katedier a kliník bola poskytovaná možnosť využívať chatu Veterinár na Uhrinči.

Okrem toho bola poskytnutá zamestnancom možnosť využívať mestskú plaváreň (1300 vstupov) a zdravotno-relaxačné masáže (1500 vstupov).

Za významnú považujeme aj prácu spoločnej stravovacej komisie, ktorá kontrolovala stravovanie v stravovacom zariadení UVL.

Pre detí zamestnancov boli zorganizované Deň detí a oslavy Mikuláša.

V rámci spolupráci s odborovou organizáciou UVL za veľmi významné považujeme, že bol dodržaný sociálny zmier.

X.

SÚHRN VÝZNAMNÝCH UDALOSTÍ A STRATEGICKÝCH ROZHODNUTÍ UNIVERZITY V ROKU 2008

A) VÝZNAMNÉ UDALOSTI

1. Výberové konania na obsadenie funkčných miest profesorov a docentov s účinnosťou od 1. 2. 2008.
2. Výberové konania na obsadenie systemizovaných miest učiteľov s účinnosťou od 1. 9. 2008.
3. Promócie absolventov univerzity dňa 27. 6. 2008.
4. Odhalenie busty akademika Jána Hovorku, prvého rektora Vysokej školy veterinárskej v Košiciach dňa 7. 7. 2008.
5. Slávnostné otvorenie oddelenia jazdnej polície Košice odboru kynológie a hipológie Prezídia Policajného zboru 4. 9. 2008.
6. Odhalenie busty prof. MVDr. Jána Lazara, dlhoročného dekana a rektora Vysokej školy veterinárskej v Košiciach dňa 9. 9. 2008.
7. Slávnostné otvorenie akademického roku 2008/2009 dňa 11. 9. 2008.
8. Zlatá promócia absolventov akademického roku 1957/58 dňa 12. 9. 2008.
9. Odhalenie pamätnej tabule prof. MVDr. Františkovi Hrudkovi, DrSc., a prof. MVDr. Karolovi Friedovi v obci Hôrka nad Váhom dňa 26. 9. 2008.
10. Komplexná akreditácia univerzity na zasadnutí AK SR dňa 14. 10. 2008 v Novom Smokovci.
11. Imatrikulácia študentov prvých ročníkov dňa 24. 10. 2008.

B) STRATEGICKÉ ROZHODNUTIA

1. Spustenie prevádzky bitúniku MABIT, s. r. o., v Zemplínskej Teplici dňa 11. 1. 2008.
2. Zriadenie edičného strediska na univerzite.
3. Systemizácia pracovných miest učiteľov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súlade s reorganizáciou univerzity a prijatím nových učebných plánov.
4. Zriadenie *ústavu pre chov a choroby zveri a rýb* pri katedre výživy, dietetiky a chovu zvierat.
5. Zriadenie *laboratória gnotobiológie* pri ústave mikrobiológie a gnotobiológie katedry mikrobiológie a imunológie.
6. Zaradenie *laboratória biomedicínskej mikrobiológie a imunológie* do ústavu imunológie katedry mikrobiológie a imunológie.
7. Vytvorenie podmienok pre zriadenie oddelenia jazdnej polície Košice prezídia Policajného zboru SR vo východoslovenskom regióne na jazdeckom areáli univerzity.
8. Odpredaj obchodného podielu a zmena obchodného mena Ekoenergia UVL, s. r. o.
9. Príprava prezentácie univerzity v dvoch jazykoch (slovensky a anglicky) profesionálnym spracovaním na dostupných médiách (videofilm, DVD multimedálne, bulletin, webova prezentácia, design manuál – redesign).

C) PRIJATÉ, RESP. NOVELIZOVANÉ VNÚTORNÉ PREDPISY

1. Štatút Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 1.

2. Študijný poriadok Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 2.
3. Zásady výberového konania na obsadzovanie pracovných miest vysokoškolských učiteľov, pracovných miest výskumných pracovníkov, funkcií profesorov a docentov a funkcií vedúcich zamestnancov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 3.
4. Organizačný poriadok Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 9:
 - a) zriadenie *ústavu pre chov a choroby zveri a rýb* pri katedre výživy, dietiky a chovu zvierat,
 - b) zriadenie *laboratória gnotobiológie* v rámci ústavu mikrobiológie a gnotobiológie,
 - c) zaradenie *laboratória biomedicínskej mikrobiológie a imunológie* do ústavu imunológie,
 - d) zriadenie *referátu pracovných ciest* pri oddelení ľudských zdrojov.
 - e) zriadenie *referátu bezpečnosti a referátu krízového riadenia – režimové pracovisko* pri oddelení bezpečnosti a krízového riadenia.
 - f) premenovanie Účelového zariadenia pre chov a choroby exotických a voľne žijúcich zvierat v Rozhanovciach a Uhrinči na *Účelové zariadenie pre chov a choroby zveri, rýb a včiel v Rozhanovciach*.
5. Štatút Správnej rady Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach- vnútorný predpis č. 7.
6. Rokovací poriadok Správnej rady Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 8.
7. Register študentov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 10.
8. Disciplinárny poriadok pre študentov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 11.
9. Rokovací poriadok disciplinárnej komisie pre študentov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 12.
10. Rokovací poriadok Vedeckej rady Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 13.
11. Zásady udeľovania čestného titulu „PROFESOR EMERITUS“ na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 14.
12. Zásady udeľovania čestného titulu „DOCTOR HONORIS CAUSA“ Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach - vnútorný predpis č. 15.
13. Pracovný poriadok – vnútorný predpis č. 16.
14. Smernica o úprave poplatkov za ubytovanie na ŠDaJ UVL v Košiciach – vnútorný predpis č. 34.
15. Smernica o nakladaní s majetkom UVL v Košiciach - vnútorný predpis č. 22.
16. Smernica o odpisovaní dlhodobého majetku UVL v Košiciach (odpisový plán) - vnútorný predpis č. 23.
17. Smernica pre inventarizáciu majetku UVL v Košiciach - vnútorný predpis č. 28.
18. Smernica o poskytovaní OOPP - vnútorný predpis č. 35.
19. Skúšobné obdobie na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súlade s novelou vysokoškolského zákona platné od akademického roku 2008/2009 – vnútorný predpis č. 37.
20. Školné a poplatky spojené so štúdiom na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach platné na ak. rok 2008/2009 – vnútorný predpis č. 38.
21. Postup pri prijímacom konaní a konaní o preskúmanie rozhodnutí o neprijatí na štúdium – vnútorný predpis č. 39.
22. Štipendijný poriadok – vnútorný predpis č. 40.
23. Štatút edičného strediska Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach – vnútorný predpis č. 43.
24. Podmienky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci so zvieratami v priestoroch ich ustajnenia a strojnými poľnohospodárskymi zariadeniami – vnútorný predpis č. 44.
25. Prevádzkový a bezpečnostný predpis pre činnosti v administratíve – vnútorný predpis č. 45.

26. Usmernenie č. 1/2008: Usmernenie k vnútornému predpisu č. 2 – študijnému poriadku Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach na vykonanie niektorých ustanovení súvisiacich s organizáciou, hodnotením a ukončením 3. stupňa vysokoškolského štúdia v slovenskom jazyku v dennej a externej forme.
27. Usmernenie č. 2/2008 – kritéria pridelovania bodov pre posúdenie nároku na ubytovanie v Študentskom domove a jedálni UVL v Košiciach.
28. Doplnok k systemizácii pracovných miest učiteľov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súlade s reorganizáciou univerzity a prijatím nových učebných plánov.
29. Stanovenie počtu prijímaných študentov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach pre akademický rok 2009/2010.

D) VÝZNAMNÉ NÁVŠTEVY

1. Návšteva exprezidenta Rudolfa Schustera na univerzite 7. 1. 2008.
2. Návšteva prof. Cyrila Clarka, BVSc., MS, PhD., dekana Veterinárnej fakulty *Oregon State University* na univerzite 22. 1. 2008.
3. Návšteva Ing. Petra Baca a MUDr. I. Belohorskej, poslancov Európskeho parlamentu, 14. 3. 2008.
4. Pracovná návšteva primátora mesta Košice Ing. F. Knapíka na univerzite (JA) dňa 8. 4. 2008.
5. Pracovná návšteva gen. JUDr. Jána Packu, prezidenta Policajného zboru, dňa 9. 5. 2008 a 21. 5. 2008.
6. Pracovná návšteva pani Brit Løvseth, veľvyslankyne Nórska, dňa 15.10.2008.
7. Pracovná návšteva Ing. Jarmily Dúbravskej, PhD., generálnej riaditeľky sekcie poľnohospodárstva MP SR, dňa 22. 10. 2008.
8. Návšteva prof. Ing. Jána Mikolaja, CSc., ministra školstva Slovenskej republiky, dňa 14. 11. 2008.
9. Pracovná návšteva Ing. Jozefa Habánika, PhD., štátneho tajomníka MŠ SR, dňa 15. 12. 2008.
10. Návšteva zástupcov univerzity v Bodø University College z Nórska v dňoch 15. – 17. 12. 2008.

E) ÚČASŤ UNIVERZITY NA VÝZNAMNÝCH MEDZINÁRODNÝCH PODUJATIACH

1. General Assembly 2008 – 21. plenárne zasadnutie Európskeho združenia inštitúcií pre veterinárske vzdelávanie, 8. 5. – 9. 5.2008, Kodaň, Dánsko.
2. NAFSA 2008 Annual Conference & Expo on Higher Education, 23. – 30. 5. 2008, Washington, USA.
3. VetNEST Annual Meeting, 17. – 21. 9. 2008, Zadar, Chorvátsko.

F) VÝZNAMNÉ VEDECKO-ODBORNÉ PODUJATIA

1. Medzinárodná vedecká konferencia *Ekológia a veterinárna medicína VII.* v dňoch 22. – 23. 4. 2008.
2. Medzinárodná vedecká konferencia *Hygiena Alimentorum XXIX.* v dňoch 5. – 7. 5. 2008.
3. Workshop Application of molecular-genetic methods in diagnostic veterinary laboratory v dňoch 27. – 29. 5. 2008.

4. 11. košický morfológický deň 30. 5. 2008.
5. *IV. rádiobiologická konferencia* s medzinárodnou účasťou v dňoch 19. – 20. 6. 2008.
6. Účasť univerzity na 35. medzinárodnom poľnohospodárskom a potravinárskom veľtrhu AGROKOMPLEX 2008 v Nitre v dňoch 21. – 25. 8. 2008.
7. Konferencia s medzinárodnou účasťou *Infekčné a parazitárne choroby zvierat* v dňoch 4. – 5. 9. 2008.
8. Medzinárodná vedecká konferencia *Dni výživy a veterinárnej dietiky VIII.* konaná pri príležitosti nedežítých 80-tych narodenín prof. MVDr. Jána Lazara v dňoch 9. – 10.9.2008.
9. Odborná konferencia *Verejné a súdne veterinárske lekárstvo – história a súčasnosť*, 6. 11. 2009.

G) VÝZNAMNÉ SPOLOČENSKÉ A ŠPORTOVÉ PODUJATIA

1. 4. reprezentačný veterinársky ples konaný 25. 1. 2008 v hoteli Kultúra v Ružomberku.
2. Návšteva koncertu v Dome umenia ku Dňu učiteľov 26. 3. 2008.
3. Zahájenie poľovnej sezóny spojenej s poľovačkou na sluky konanej 28. 3. 2008 v poľovnom revíri *Makovica*.
4. Jazdecké preteky Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach v spolupráci s primátorom mesta Košice Ing. Františkom Knapíkom o *Cenu rektora UVL v Košiciach* a *Cenu primátora mesta Košice* konané dňa 3. – 4. 5. 2008 v rámci Dní mesta Košice v priestoroch jazdeckého areálu univerzity.
5. Majáles 2008 konaný 22. 5. 2008 v priestoroch univerzitnej záhrady.
6. Memoriál prof. MVDr. Jána Lazara v poľovníckej strelbe konaný 23. 6. 2008.
7. Futbalový turnaj troch univerzít (SPU Nitra, TU Zvolen a UVL v Košiciach) dňa 18. 9. 2008.
8. Uvítanie do života kníh Mariána Krčička *Antrax!* a *Veterinárka* 1. 10. 2008.
9. Jazdecké preteky o Košický pohár – 12. ročník - 4.10.2008.
10. Hubertus 2008 konaný 7. 11. 2008 so začiatkom v priestoroch univerzity a pokračovaním „lovu“ na líšku v okolí Košíc.
11. Spoločná poľovačka na diviačiu zver pre zamestnancov konaná 8. 11. 2008 v poľovnom revíri *Makovica*.
12. Duričské skúšky so spoločnou poľovačkou pre pozvaných hostí na diviačiu zver konané 15. 11. 2008 v poľovnom revíri *Makovica*.
13. Predvianočné stretnutie 2008 konané 19. 12. 2008 v priestoroch Zimnej a Toskánskej záhrady hotela Golden Royal.

H) NOVÍ DOCENTI

doc. MVDr. Ivona Kožárová, PhD.	od 23.10.2008 v študijnom odbore 6.3.2 hygiena potravín
doc. MVDr. Katarína Beňová, PhD.	od 3.7.2008 v študijnom odbore 6.3.11 hygiena chovu zvierat a životné prostredie
doc. MVDr. Peter Popelka, PhD.	od 8. 12.2008 v študijnom odbore 6.3.2 hygiena potravín

I) NOVÍ PROFESORI

prof. RNDr. Katarína Šiviková, PhD.	od 15.1.2008 v študijnom odbore 6.3.3 veterinárna morfológia a fyziológia
-------------------------------------	--

prof. MVDr. Jozef Nagy, PhD.

od 12. 5. 2008 v študijnom odbore 6.3.2
hygiena potravín

prof. MVDr. Peter Turek, PhD.

od 12. 5. 2008 v študijnom odbore 6.3.2
hygiena potravín

J) ODHODOM DO STAROBNÉHO DÔCHODKU SVOJ PRACOVNÝ POMER S UNIVERZITOU UKONČILI

prof. MVDr. Viera Bajová, PhD.

31.8.2008

doc. MVDr. Jozef Neuschl, PhD.

31.8.2008

doc. Ing. Katarína Holovská, PhD.

31.8.2008

doc. MVDr. Juraj Halagan, PhD.

31.8.2008

doc. MVDr. Janko Kushev, PhD.

31.8.2008

K) ÚMRTIA

prof. MVDr. M. Bartík, DrSc.

zomrel 12.1.2008

doc. Ing. Karol Zwick, CSc.

zomrel 7.2.2008

prof. MVDr. Jozef Várady, DrSc.

zomrel 4.6.2008

prof. MVDr. Ľudovít Slanina, DrSc.

zomrel 20.8.2008