



**Výročná správa o činnosti
Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach
za rok 2007**

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 | 31 |
| VI. | ROZVOJ UVL V KOŠICIACH A ÚČELOVÉ ZARIADENIA | 43 |
| VII. | SAMOSTATNÉ PRACOVISKÁ UVL V KOŠICIACH | 51 |
| VIII. | FINANCOVANIE UVL V KOŠICIACH | 68 |
| IX. | STAROSTLIVOSŤ O ZAMESTNANCOV | 73 |
| X. | SÚHRN VÝZNAMNÝCH UDALOSTÍ A STRATEGICKÝCH ROZHODNUTÍ UNIVERZITY V ROKU 2007 | 75 |

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 Zb. 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 vychováva absolventov v nasledovných študijných programoch:

1. Kynológ (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 ŠP („PhD.“)

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 poskytovala externú formu štúdia bakalárskeho ŠP *kynológ* bezplatne. Ani v akademickom roku 2008/2009 nerátame so spolpatnením externej formy štúdia v ŠP *kynológ* a *bezpečnosť krmív a potravín*. Povinnosť vybrať 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 Pilipčince, PhD.

Univerzita má päť kliník – klinika malých zvierat, klinika koní, klinika prežúvavcov, 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.

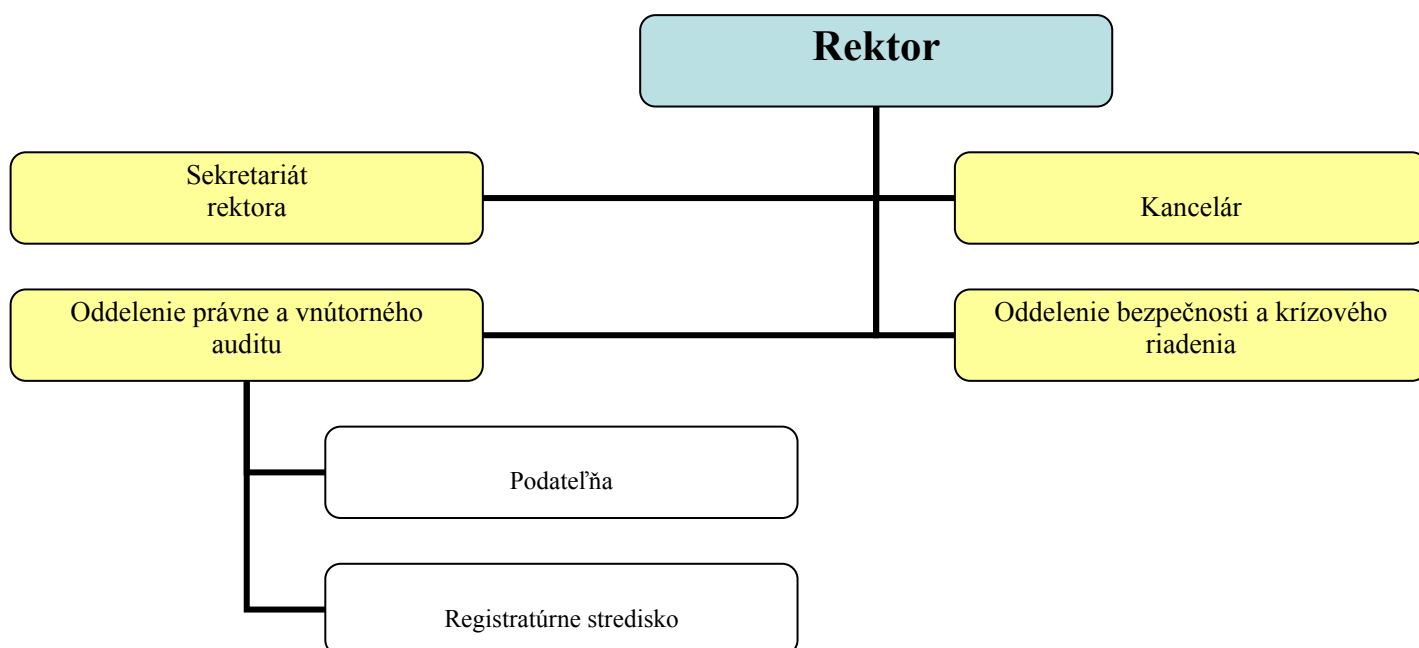
V súlade s novou organizačnou štruktúrou univerzity boli na univerzite v roku 2007 vykonané výberové konania na posty vedúcich katedier, vedúcich ústavov, prednostov kliník, vedúcich účelových zariadení, kvestora a vedúcich rektorátnych pracovísk.

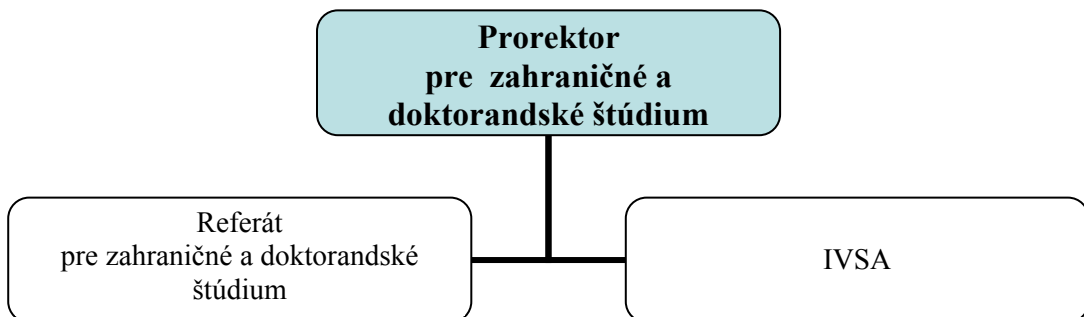
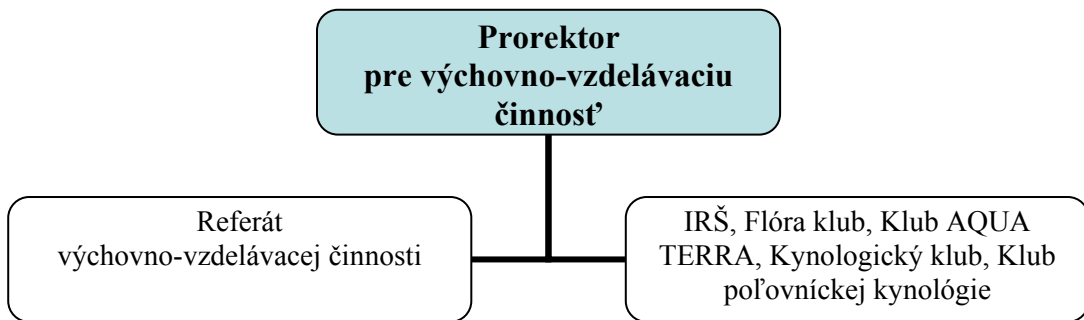
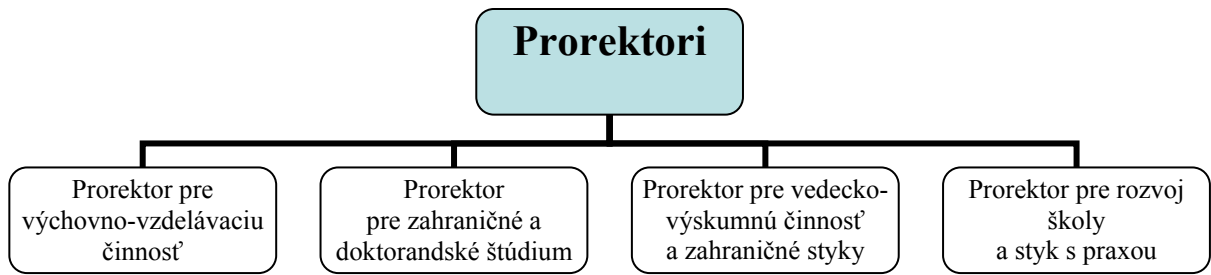
A. Rektorát

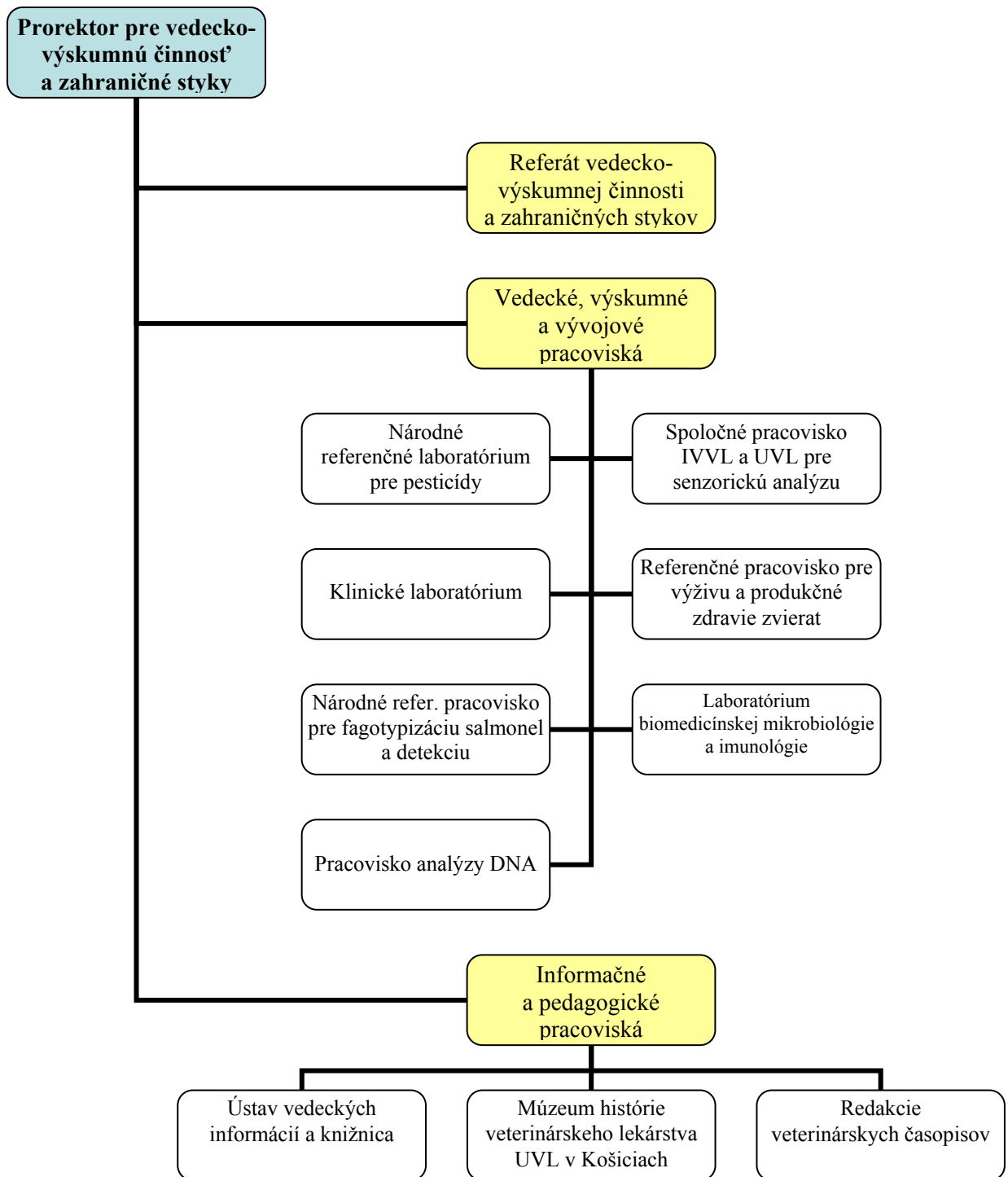
B. Katedry a kliniky

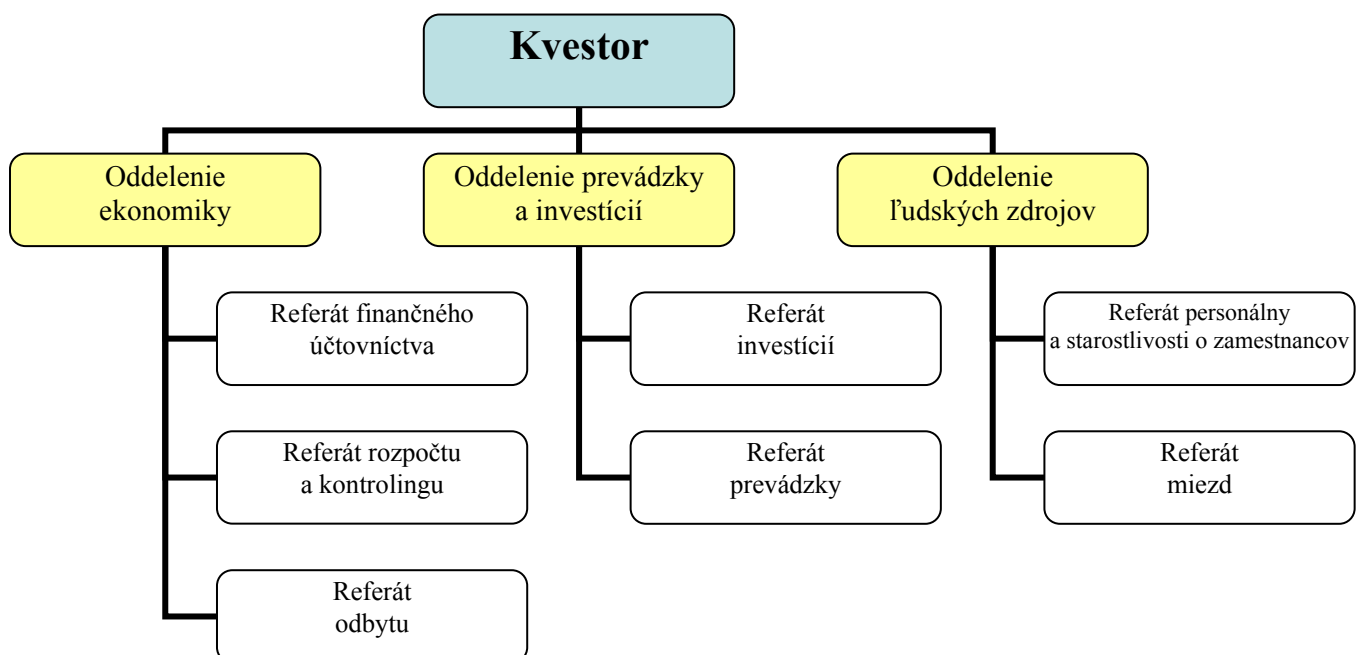
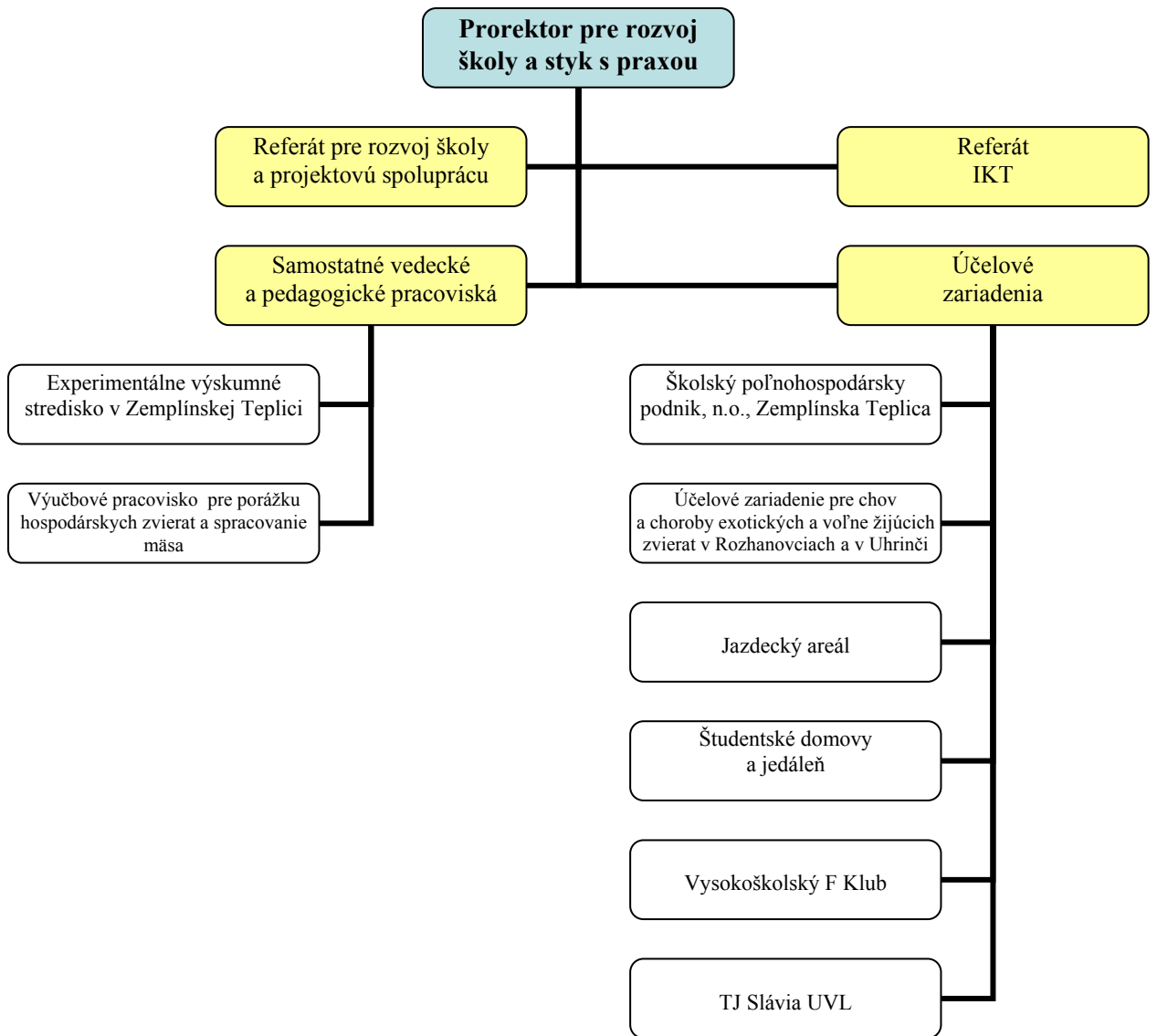
C. Samostatné pracoviská, účelové zariadenia a záujmové kluby

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 biomatematicy

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

Katedra mikrobiológie a imunológie

Ústav mikrobiológie a gnotobiológie
Ústav 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
- Národné referenčné pracovisko pre fagotypizáciu salmonel a detekciu enterohemoragického sérotypu *E. coli* O157 UVL a ŠVPÚ v Košiciach
- Laboratórium biomedicínskej mikrobiológie a imunológie
- 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 exotických a voľne žijúcich zvierat v Rozhanovciach a v Uhrinči
- 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 Terra
- 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 Pisl, 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 Czulba – 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. Marián Babej
16. Erik Eliáš
17. Nagyová Erika
18. MVDr. Sabo Rastislav
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. Mária Sitániová – *tajomníčka*
4. Doc. MVDr. Jana Kottferová, PhD.
5. Doc. MVDr. Mária Levkutová, PhD.
6. MVDr. Pavel Naď, PhD.
7. Marek Ulbrík – *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. Ján Farkaš – súkromný podnikateľ
7. Ing. Gabriel Fischer – kvestor Technickej univerzity v Košiciach
8. Ing. František Knapík – primátor mesta Košice
9. Ing. Jozef Kosár – riaditeľ odboru kapitálových výdavkov MŠ SR Bratislava
10. Zdenka Kovačičová – predsedníčka predstavenstva Hydina ZK, a.s., Košice
11. Peter Smitka – študent UVL v Košiciach
12. JUDr. Zdenko Trebuľa – predseda Košického samosprávneho kraja
13. 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
- Klinická rada
- 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 2007

| | |
|-------------------------------------|--|
| Vedenie univerzity: | každý týždeň |
| Kolégium rektora: | 19. 2. 2007, 22. 3. 2007, 17. 4. 2007, 4. 9. 2007 |
| Verejné zasadnutie kolégia rektora: | 4. – 5. 6. 2007, 6. 7. 2007, |
| Vedecká rada (VR): | 30. 4. 2007, 3. 7. 2007, 6. 11. 2007, 18. 12. 2007 |
| Slávnostné zasadnutie VR: | 18. 12. 2007 |
| Akademický senát (AS): | 12. 2. 2007, 19. 3. 2007, 16. 4. 2007, 21. 5. 2007, 25. 6. 2007, 26. 11. 2007 |
| Mimoriadne zasadnutie AS: | 23. 3. 2007 |
| Zasadnutie akademickej obce: | 2. 7. 2007 |
| Zasadnutie správnej rady: | 24. 8. 2007, 6. 12. 2007 |

IV. VÝCHOVNO-VZDELÁVACIA ČINNOSŤ

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

Výchovno-vzdelávacia činnosť v prvom a v spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania v slovenskom jazyku sa na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v roku 2007 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 *kynológ*

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 študijného poriadku.

1. Termíny prijímacích testov

Prijímacie testy pre uchádzačov o štúdium v slovenskom jazyku v akademickom roku 2007/2008 boli realizované v nasledovných termínoch:

- 11. – 12. 6. 2007 pre študijné programy *všeobecné veterinárske lekárstvo, hygiena potravín* a študijný program *bezpečnosť krmív a potravín*,
- 13. – 14. 6. 2007 pre študijný program *farmácia*,
- 15. 6. 2007 pre študijný program *kynológ*,
- 18. 6. 2007 – 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 v ak. roku 2007/2008 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 1999 – 2007.

Tab. 1

Počty prihlásených, zúčastnených, prijatých a zapísaných uchádzačov o štúdium na Univerzitu veterinárskeho lekárstva v Košiciach v ak. roku 2007/2008

| Študijný program | Počet prihlásených uchádzačov | Počet zúčastnených uchádzačov | Počet prijatých študentov | Počet zapísaných študentov v ak. roku 2007/2008 |
|------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---|
| VVL | 260 | 224 | 165 | 158 |
| HP | 78 | 70 | 63 | 48 |
| Farmácia | 426 | 387 | 132 | 127 |
| Kynológ, DF | 130 | 103 | 48 | 41 |
| Kynológ, EF | 70 | 50 | 44 | 44 |
| BKaP, DF | 10 | 9 | 9 | 5 |
| BKaP, EF | 6 | 4 | 4 | 3 |

Tab. 2

Počty prihlásených a prijatých uchádzačov o štúdium na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v Košiciach v období rokov 1999 – 2007

| Rok/ŠP | Počet prihlásených uchádzačov | | | | | Počet prijatých uchádzačov | | | | |
|--------|-------------------------------|-----|------------|------------|----------|----------------------------|----|------------|------------|----------|
| | VVL | HP | Kynológ DF | Kynológ EF | Farmácia | VVL | HP | Kynológ DF | Kynológ EF | Farmácia |
| 1999 | 435 | 235 | 0 | 0 | 0 | 90 | 40 | 0 | 0 | 0 |
| 2000 | 394 | 170 | 0 | 0 | 0 | 95 | 41 | 0 | 0 | 0 |
| 2001 | 235 | 111 | 0 | 0 | 0 | 124 | 51 | 0 | 0 | 0 |
| 2002 | 243 | 123 | 0 | 0 | 0 | 126 | 51 | 0 | 0 | 0 |
| 2003 | 166 | 66 | 0 | 0 | 0 | 120 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 2004 | 243 | 81 | 72 | 144 | 0 | 150 | 50 | 44 | 80 | 0 |
| 2005 | 248 | 72 | 124 | 69 | 0 | 150 | 50 | 45 | 45 | 0 |
| 2006 | 262 | 92 | 126 | 99 | 174 | 153 | 65 | 46 | 46 | 81 |
| 2007 | 260 | 78 | 130 | 70 | 426 | 165 | 63 | 48 | 44 | 132 |

Na základe uvedených údajov môžeme konštatovať, že záujem o štúdium na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo* a *kynológ* 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*, čo mohlo nastať aj v dôsledku slabej propagácie tohto študijného programu v externom prostredí, a tým aj nedostatočnej informovanosti potenciálnych uchádzačov. Počty prihlásených študentov v tomto študijnom programe sa nám nepodarilo zvýšiť napriek skutočnosti, že sme predĺžili termín prijímania prihlášok do 15. 4. 2007.

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 aj podujatie *Pro Educo* organizované v Košiciach. 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 upravoval do konca akademického roka 2006/2007 *Študijný poriadok bakalárskeho a doktorského štúdia*.

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 potrebné prispôbiť a inovovať tento vnútorný predpis tak, aby bol v súlade s platnou legislatívou.

U uvedeného dôvodu bolo pre akademický rok 2007/2008 vedením univerzity dňa 14. 8. 2007 schválené *Usmernenie o organizácii doktorského, magisterského a bakalárskeho štúdia na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach*.

2. Počty študentov

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch a študijných programoch v akademickom roku 2006/2007 sú uvedené v Tab. 3.

Tab. 3

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch a študijných programoch študujúcich v jazyku slovenskom v akademickom roku 2006/2007

| ŠP ročník | VVL | HP | Farm | Kyn DF | Kyn EF |
|-----------|-----|----|------|--------|--------|
| 1. | 165 | 45 | 77 | 47 | 44 |
| 2. | 137 | 31 | 0 | 38 | 29 |
| 3. | 94 | 36 | 0 | 20 | 43 |
| 4. | 79 | 17 | 0 | - | - |
| 5. | 82 | 34 | 0 | - | - |
| 6. | 71 | 25 | - | - | - |

Počet študentov na prvom a spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania v slovenskom jazyku na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v ak. roku 2006/2007 bol 1114, pričom na:

- a) prvom stupni vysokoškolského vzdelávania (bakalárske štúdium) bol počet študentov :
- študijný program *kynológ* – denná forma: 105
 - študijný program *kynológ* – externá forma: 116
- b) spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského vzdelávania bol počet študentov :
- študijný program *farmácia* (magisterské štúdium): 77
 - študijný program *všeobecné veterinárske lekárstvo* (doktorské štúdium): 628
 - študijný program *hygienu potravín* (doktorské štúdium): 188

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch a študijných programoch v akademickom roku 2006/2007 (k 30. 10. 2007) sú uvedené v Tab. 4.

Tab. 4

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch a študijných programoch v akademickom roku 2006/2007 (k 30. 10. 2007)

| ŠP ročník | VVL | HP | Farm | Kyn DF | Kyn EF | BKaP DF | BKaP DF |
|-----------|-----|----|------|--------|--------|---------|---------|
| 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 | - | - | - | - | - |

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 (k 30. 10. 2007) bol 1257, pričom na:

- a) prvom stupni vysokoškolského štúdia (bakalárske štúdium) bol počet študentov:
- študijný program *kynológ* – denná forma: 112
 - študijný program *kynológ* – externá forma: 99
 - študijný program *bezpečnosť krmív a potravín* – denná forma: 5
 - externá forma: 3
- b) spojenom prvom a druhom stupni vysokoškolského štúdia:
- študijný program *farmácia* (magisterské štúdium): 210
 - študijný program *všeobecné veterinárske lekárstvo* (doktorské štúdium): 644
 - študijný program *hygienu potravín* (doktorské štúdium): 184

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 divergenitu 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 akademické roky 2006/2007 a 2007/2008.

V Tab. 6 je udaný priemerný prospech študentov v jednotlivých študijných programoch a ročníkoch v akademickom roku 2006/2007.

Tab. 5

Porovnanie úspešnosti štúdia v akademických rokoch 2006/2007 a 2007/2008

| Študijný program | Akademický rok (počet študentov) | 2006/2007 (1114) | 2007/2008 (1262) k 31.12. 2007 |
|------------------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|
| ŠP VVL | opakovali | 81 | 82 |
| | prerušili | 19 | 8 |
| | vylúčeni | 62 | 40 |
| ŠP HP | opakovali | 12 | 15 |
| | prerušili | 5 | 3 |
| | vylúčeni | 25 | 11 |
| ŠP Farmácia | opakovali | - | 3 |
| | prerušili | - | 1 |
| | vylúčeni | 1 | 2 |
| ŠP Kynológ DF | opakovali | 6 | 3 |
| | prerušili | 6 | 3 |
| | vylúčeni | 10 | 4 |
| ŠP Kynológ EF | opakovali | 9 | 1 |
| | prerušili | 16 | 1 |
| | vylúčeni | 23 | 21 |
| ŠP BKaP EF | vylúčeni | - | 1 |

Tab. 6

Priemerný prospech študentov v jednotlivých študijných programoch a ročníkoch v akademickom roku 2006/2007

| ŠP ročník | VVL | HP | Farmácia | Kynológ (DF) | Kynológ (EF) |
|-----------|-------|------|----------|--------------|--------------|
| 1. | 2,146 | 2,05 | 1,85 | 2,06 | 2,10 |
| 2. | 1,97 | 2,06 | - | 1,69 | 1,79 |
| 3. | 2,11 | 2,07 | - | 1,72 | 1,59 |
| 4. | 2,08 | 2,00 | - | - | - |
| 5. | 1,85 | 1,86 | - | - | - |

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 zo strany študentov je 78 %.

Hodnotenie učiteľov študentmi v roku 2007 nebolo realizované u 43 % predmetov. Od vedúcich učiteľov predmetov a vedúcich pracovísk žiadame, aby vypracovali analýzu hodnotení za predmety a učiteľov, navrhli východiská a riešenie problémov, prípadne vážnejšie problémy riešili v súčinnosti s prorektorom pre výchovno-vzdelávaciu činnosť. Pokladáme za nevyhnutné, aby spätnou väzbou hodnotení bolo zlepšenie kvality vzdelávania.

5. Študentské aktivity

a) odbornozájmové aktivity

V roku 2007 sa tak ako v predchádzajúcich rokoch na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach rozvíjala činnosť odbornozájmových klubov, predovšetkým *Kynologického klubu*, *Aqua Terra klubu*, *Klubu poľovníckej kynológie* a *Flóra klubu*.

Prácu v uvedených kluboch pokladáme nielen za vyplnenie voľného času študentov, ale vytvárajú sa predovšetkým predpoklady pre výchovu špecialistov v daných oblastiach.

b) vedecko-výskumná činnosť

Študenti mali možnosť prezentovať výsledky svojej vedecko-výskumnej práce pod dohľadom školiteľa na študentskej vedeckej a odbornej konferencii konanej 25. 4. 2007, ktorá prebiehala v troch sekciách: klinickej, predklinickej, hygieny potravín a ochrany životného prostredia.

Konferencie sa aktívne zúčastnilo 59 študentov.

6. Materiálové a informačné zabezpečenie vzdelávania

a) technické vybavenie priestorov na výučbu

V roku 2007 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.

V ďalšom akademickom roku bude nevyhnutne potrebné zlepšiť vybavenie aj ostatných výučbových priestorov informačno-komunikačnými technológiami.

b) edičná činnosť

Základným predpokladom efektívneho vysokoškolského vzdelávania je dostupnosť učebných textov a vysokoškolských učebníc.

Edičná činnosť bola na univerzite v akademickom roku 2006/2007 riadená plánmi edičnej a vydavateľskej činnosti.

Po schválení uvedených plánov vo vedení univerzity a pridelení finančných prostriedkov bolo v priebehu roka 2007 vydaných 18 učebných textov v slovenskom jazyku. Okrem učebných textov v printovej forme boli vydané učebné texty – cvičenia – na CD nosičoch. Z jednotlivých konferencií konaných na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach bolo na základe vyžiadaného ISBN vydaných 5 zborníkov a jedna vedecká monografia na CD nosiči.

Z plánu edičnej činnosti vyplývalo vydanie 26 učebných textov v závere roka 2007. V dôsledku nedodržania termínov predloženia rukopisu nebolo možné vydať všetky plánované tituly.

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 roku 2007 štipendiá zo štátneho rozpočtu vo forme sociálnych a motivačných štipendií.

V akademickom roku 2006/2007 bolo možné poskytnúť študentom Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach sociálne štipendiá podľa vyhlášky MŠ SR č. 102/2006.

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.

Sociálne štipendiá

V akademickom roku 2006/2007 poberalo sociálne štipendiá 163 študentov v celkovom objeme 6 300 600,- Sk.

V akademickom roku 2007/2008 bolo do konca roka 2007 priznané sociálne štipendium 81 študentom v celkovej výške 1 341 900,- Sk.

Motivačné štipendium

V akademickom roku 2006/2007 bolo priznávané ako prospechové a mimoriadne štipendium.

Prospechové štipendium bolo vyplatené 10% z celkového počtu študentov (tak, ako to udávajú pokyny MŠ SR) v celkovej sume 1 930 000,- Sk.

Mimoriadne štipendium bolo vyplatené študentom za mimoriadne aktivity (študentská vedecká a odborná činnosť, ukončenie štúdia s vyznamenaním a Cenou rektora, reprezentácia univerzity v športe, za mimoriadnu aktivitu v akademickom senáte univerzity a iné činnosti na návrh rektora, prorektorov a akademického senátu univerzity) v celkovej sume 195 000,- Sk. Spolu bolo vyplatených 2 125 000,- Sk.

Na akademický rok 2007/2008 bolo pridelených 900 000,- Sk na motivačné štipendiá, ktoré boli priznané 151 študentom.

b) ubytovanie študentov

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach v akademickom roku 2006/2007 poskytla ubytovanie všetkým študentom študujúcim na našej univerzite, ktorí o to požiadali, i napriek zvýšenému počtu študentov v zahraničnom štúdiu v anglickom jazyku, študentov v troch ročníkoch študijného programu *kynológ* – denné štúdium a študijného programu *farmácia*.

Situácia v akademickom roku 2007/2008 sa zmenila, nakoľko kapacita ŠDaJ už nie je dostatočná a neposkytuje možnosť ubytovať všetkých študentov.

Študenti, ktorí splnili kritériá na ubytovanie a z kapacitných dôvodov im nebolo pridelené lôžko, dostali možnosť ubytovať sa na prístelkách.

V priebehu akademického roku však došlo k zníženiu počtu ubytovaných študentov a aj študentom na prístelkách boli neskôr pridelené riadne lôžka.

Pre budúce obdobie bude potrebné vypracovať nové kritériá pre poskytovanie ubytovania, zohľadňujúc aj prospech študentov, a zaoberať sa vytváraním nových možností na ubytovanie.

IV. POČTY ABSOLVENTOV

V akademickom roku 2006/2007 ukončili štúdium nasledovné počty absolventov v jednotlivých študijných programoch:

- | | |
|---|------------------------------|
| a) študijný program <i>všeobecné veterinárske lekárstvo</i> : | 71 absolventov, |
| b) študijný program <i>hygienu potravín</i> : absolventka ukončila štúdium s Cenou rektora) | 25 absolventov (z toho jedna |
| c) študijný program <i>kynológ</i> – denná forma absolvent ukončil štúdium s vyznamenaním) | 21 absolventov (z toho jeden |
| d) študijný program <i>kynológ</i> – externá forma absolventi ukončili štúdium s vyznamenaním) | 40 absolventov (z toho traja |

V. NAJVÝZNAMNEJŠIE AKTIVITY A ZMENY REALIZOVANÉ V OBLASTI VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI V ROKU 2007

1. Schválenie nového učebného plánu pre študijné programy *všeobecné veterinárske lekárstvo* a *hygienu potravín* vypracovaných v súlade s požiadavkami zákona o veterinárnej starostlivosti č. 39/2007 a smernice EÚ 2005/36/ES o požiadavkách kladených na vzdelanie veterinárneho lekára. Učebné plány pre 1. ročníky boli schválené vo VR UVL v Košiciach dňa 3. 7. 2007 a výučba podľa týchto plánov už začala od akademického roku 2007/2008. Kompletné učebné plány boli schválené 18. 12. 2007.

2. Vypracovanie a zavedenie kreditového systému štúdia podľa vyhlášky MŠ SR č. 614/2002 pre všetky akreditované študijné programy od akademického roku 2007/2008.
3. Vydanie „Dodatku k diplomu“ pre absolventov študijného programu *kynológ* v súlade s Bolonským procesom a zákonom o vysokých školách.
4. Otvorenie nového bakalárskeho študijného programu *bezpečnosť krmív a potravín*.
5. Ukončenie prvých absolventov v študijnom programe *kynológ*.

VI. 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 2007 mala veľké rezervy vo využívaní Akademického informačného systému (AIS) v možnostiach, ktoré poskytuje. Preto je nutné zabezpečiť plnú implementáciu AIS vytvorením registra zamestnancov, definovaním prístupu zamestnancov do AIS, elektronickým prepojením pracovísk s Referátom pre výchovno-vzdelávaciu činnosť UVL elektronickým zapisovaním výsledkov skúšok na jednotlivých disciplínach.
3. Hodnotenie kvality vzdelávacích procesov nebolo v roku 2007 realizované v rozsahu, ktorý by umožnil spätnú väzbu na optimalizáciu výučby. Analýza problémov zistených nielen anonymnou anketou medzi študentmi, ale aj fyzickou kontrolou prednášok a cvičení vedúcimi predmetov a prorektorom pre výchovno-vzdelávaciu činnosť môže vo výraznej miere prispieť k zlepšeniu úrovne vzdelávania na univerzite.
4. 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.
5. Významným kritériom hodnotenia kvality vysokej školy je uplatnenie jej absolventov v praxi. Tieto informácie na našej univerzite chýbajú alebo nie sú úplné. Preto v nasledujúcom období budeme klásť dôraz aj na realizáciu prieskumov zamestnanosti v odbore u našich absolventov po ukončení štúdia.
6. Novelizácia zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách vyžaduje realizáciu mnohých zmien v systéme sociálnej podpory študentov, v otázkach školného a poplatkoch spojených so štúdiom, a vydávania dokladov o štúdiu. Veľké rezervy máme v kreditovom systéme štúdia, pričom dobiehajúce ročníky v nekreditovom systéme stále tvoria veľký percentuálny podiel zo všetkých študentov. Učitelia a študenti našej univerzity sa musia prispôsobiť novým pravidlám, ktoré v zmysle aktuálnej legislatívy je nevyhnutné implementovať do pedagogického procesu.

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 2007 realizovala v akreditovanom doktorskom študijnom programe.

I. ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

1. Študijný program všeobecné veterinárske lekárstvo pre absolventov stredných škôl

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súčasnosti vychováva absolventov v študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo* v anglickom jazyku. Doktorské štúdium je šesťročné v dennej forme. Absolventom po úspešnom ukončení štúdia je udelený titul „MVDr.“ (doktor veterinárskeho lekárstva).

2. Študijný program všeobecné veterinárske lekárstvo pre absolventov postbakalárskeho štúdia

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súčasnosti vychováva absolventov v študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo* v anglickom jazyku. Doktorské štúdium je štvorročné v dennej forme. Absolventom po úspešnom ukončení štúdia je udelený titul „MVDr.“ (doktor veterinárskej medicíny).

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 testov

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 v akademickom roku 2007/2008 boli realizované v nasledovných termínoch:

- 5. – 6. mája 2007 v Oslo a Štokholme,
- 15. júna 2007 v Tel Avive,
- 5. septembra 2007 v Košiciach.

Počet prihlásených záujemcov do 1. ročníka šesťročného doktorského štúdia v akademickom roku 2007/2008 bol 52, prijatých bolo 24. Do prvého ročníka nastúpilo 21 poslucháčov.

Počet prihlásených záujemcov do 3. ročníka štvorročného doktorského štúdia v akademickom roku 2007/2008 bolo 30, prijatých bolo 21 poslucháčov, ktorí aj nastúpili do tretieho ročníka.

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

Organizáciu a riadenie výchovno-vzdelávacej činnosti v anglickom jazyku na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach upravoval do konca akademického roku 2006/2007 *Študijný poriadok bakalárskeho a doktorského štúdia*.

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.

Z uvedeného dôvodu bolo pre akademický rok 2007/2008 vedením univerzity dňa 14. 8. 2007 schválené *Usmernenie o organizácii doktorského, magisterského a bakalárskeho štúdia na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach*.

2. Počty študentov

Počty študentov v jednotlivých ročníkoch v študijnom programe *všeobecné veterinárske lekárstvo* v anglickom jazyku v akademickom roku 2006/2007 a 2007/2008 sú uvedené v Tab. 7.

V zahraničnom štúdiu v anglickom jazyku v akademickom roku 2006/2007 študovalo na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach 130 študentov. V akademickom roku 2007/2008 študovalo na univerzite v anglickom jazyku 177 študentov.

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

Tab. 7

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

| Ročník | 2006/07 | 2007/08 | Priemerné známky za ZS 2007/08 | Zanechanie štúdia | Prerušenie štúdia | Opakovanie štúdia | Vylúčenie zo štúdia |
|--------|---------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 1. | 21 | 24 | 1,975 | 1 | 1 | | 1 |
| 2. | 19 | 16 | 2,08 | 1 | 2 | | |
| 3. | 26 | 21 | 1,92 | | 1 | 1 | 1 |
| 4. | 12 | 26 | 1,7 | | | 1 | |
| 5. | 14 | 26 | 1,5 | | 4 | | 1 |
| 3. BSc | 11 | 15 | 1,5 | | | | |
| 4. BSc | 11 | 26 | 1,5 | | 1 | | |
| 5. BSc | 7 | 16 | 1,6 | | | | |
| 6. BSc | 9 | 7 | 1,6 | | | | |
| Spolu | 130 | 177 | 1,71 | 2 | 9 | 2 | 3 |

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.

V súlade s vyhláškou č. 614/2002 o kreditovom systéme štúdia bola aj v anglickom štúdiu 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 štvorstupňovou klasifikačnou stupnicou.

V Tab. 7 je udaný priemerný prospech študentov v jednotlivých ročníkoch v zimnom semestri akademického roku 2007/2008.

Medzi najčastejšie príčiny vylúčenia, resp. opakovania ročníka patria:

- nedostatočná adaptácia na vysokoškolský systém štúdia,

- absencia systematickej prípravy pri štúdiu,
- nedostatočné využívanie samoštúdia, predovšetkým pri štúdiu anatómie, 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 2007 nebolo realizované u 50 % predmetov. Od vedúcich učiteľov predmetov a vedúcich pracovísk žiadame, obdobne ako pri slovenskom štúdiu, aby vypracovali analýzu hodnotení za predmety a učiteľov, navrhli východiská a riešenie problémov, prípadne vážnejšie problémy riešili v súčinnosti s prorektorkou pre zahraničné a doktorandské štúdium, resp. s prorektorkou pre výchovno-vzdelávaciu činnosť. Pokladáme za nevyhnutné, aby spätnou väzbou hodnotení bolo zlepšenie kvality vzdelávania.

5. Študentské aktivity

a) odborno-záujmové aktivity

Obdobne ako slovenskí študenti, aj študenti študujúci v anglickom jazyku majú možnosť zapájať sa do práce odborno-záujmových klubov, predovšetkým *Kynologického klubu, Aqua Terra klubu, Klubu poľovníckej kynológie a Flóra klubu*.

b) vedecko-výskumná činnosť

Študenti študujúci v anglickom jazyku mali možnosť prezentovať výsledky svojej vedecko-výskumnej práce pod dohľadom školiteľa na študentskej vedeckej a odbornej konferencii konanej 25. 4. 2007, ktorá prebiehala v troch sekciách: klinickej, predklinickej, hygieny potravín a ochrany životného prostredia.

Konferencie sa aktívne zúčastnili 4 študenti študujúci v anglickom jazyku.

6. Materiálové a informačné zabezpečenie vzdelávania

a) technické vybavenie priestorov na výučbu

V roku 2007 boli na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach uvedené do prevádzky nové posluchárne, cvičebne a seminárne miestnosti v pavilóne farmácie a v pavilóne chémie, ktoré sú využívané taktiež poslucháčmi zahraničného štúdia.

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

b) edičná činnosť

V súlade s plánmi edičnej a vydavateľskej činnosti boli v roku 2007 na univerzite vydané dva učebné texty v anglickom jazyku a dva učebné texty boli odovzdané do tlače.

Okrem učebných textov v printovej forme boli vydané učebné texty v anglickom jazyku – cvičenia – na CD nosičoch.

Napriek obmedzeným finančným možnostiam pri zaobstarávaní nových knižničných prírastkov bolo v roku 2007 zakúpených 49 nových titulov odborných kníh v anglickom jazyku. Niektoré tituly kníh obsahovali aj CD nosiče.

IV. POČTY ABSOLVENTOV

V akademickom roku 2006/2007 štúdium v anglickom jazyku ukončilo 26 absolventov. Piatich absolventov ukončili štúdium s vyznamenaním a dvom absolventom bola udelená Cena rektora.

V. NAJVÝZNAMNEJŠIE AKTIVITY A ZMENY REALIZOVANÉ V OBLASTI VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI V ROKU 2007 V ZAHRANIČNOM ŠTÚDIU V ANGLICKOM JAZYKU

1. Vykonal ekonomického auditu v zahraničnom štúdiu, ktorý poukázal na nedostatky vo vedení a evidencii študentov, ako aj v evidencii odučených hodín na jednotlivých pracoviskách.
2. Zavedenie nového systému evidencie študentov.
3. Rozdelenie štátnej skúšky *choroby malých zvierat, koní, hydiny* na dve štátne skúšky, a to *choroby malých zvierat a koní* a *choroby, hydiny, exotických a voľne žijúcich zvierat*.
4. Možnosť praxe zahraničných študentov počas letných prázdnin na klinikách univerzity.
5. Možnosť krátkodobých študijných pobytov na klinikách univerzity po ukončení štúdia.
6. 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.
7. 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.
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, predovšetkým prvých ročníkov, s prorektorkou pre zahraničné a doktorandské štúdium.

VI. ZÁVERY

1. O zahraničné štúdium v anglickom jazyku na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach je primeraný záujem uchádzačov, ktorý sa každoročne zvyšuje, predovšetkým zo škandinávskych krajín.
2. Je nevyhnutne nutné zabezpečiť implementáciu AIS aj pre študentov zahraničného štúdia, obdobne ako je to pre slovenských študentov, s možnosťou elektronického zapisovania výsledkov skúšok na jednotlivých disciplínach.
3. Hodnotenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu v zahraničnom štúdiu v anglickom jazyku nebolo v roku 2007 realizované v takom rozsahu, ktorý by umožnil spätnú väzbu na optimalizáciu výučby. Analýza problémov zistených nielen anonymnou anketou medzi študentmi, ale aj fyzickou kontrolou prednášok a cvičení vedúcimi predmetov a prorektorkou pre zahraničné a doktorandské štúdium môže vo výraznej miere prispieť k zlepšeniu úrovne vzdelávania na univerzite.
4. Naďalej zostáva problémom:
 - a) zabezpečenie garantovania, resp. spolugarantovania predmetov po odchode vedúceho, resp. zástupcu vedúceho študijného predmetu (zo 44 povinných predmetov 16 študijných predmetov nemalo svojho zástupcu),

- b) nízky podiel mladých učiteľov v priamom pedagogickom procese v zahraničnom štúdiu i napriek tomu, že majú úspešne absolvovanú skúšku z anglického jazyka,
- c) nedostatočná pozornosť venovaná príprave diplomových prác,
- d) nerešpektovanie vnútorných predpisov pri vypisovaní termínov na skúšky,
- e) nízka disciplína pri odovzdávaní 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 anglickom jazyku sa na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v roku 2007 realizovala v 16-tich akreditovaných doktorandských študijných programoch v internej a externej forme štúdia

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 tabuľke 8.

Tab. 8

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 ošípaných</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 7.1.30 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 2007/2008 bolo na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupeň vysokoškolského vzdelávania v slovenskom jazyku prijatých 22 študentov do internej a 11 študentov do externej formy štúdia v nasledovných akreditovaných študijných programoch (Tab. 9).

Tab. 9

Počty študentov prijatých na Univerzitu veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupeň vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných študijných programoch v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku v akademickom roku 2007/2008

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

Navyše, v akademickom roku 2007/2008 boli na Univerzitu veterinárskeho lekárstva prijatí dvaja študenti v internej forme doktorandského štúdia pre externé vzdelávacie inštitúcie, a to jeden pre Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV Košice a jeden pre Parazitologický ústav SAV Košice. Do externej formy štúdia v anglickom jazyku bol prijatý jeden študent.

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 2007 sú uvedené v Tab. 10 a 11.

Tab. 10

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. 2007

| Forma štúdia | Počty študentov |
|--------------------------------|-----------------|
| Interná | 4 |
| Externá | 21 |
| Externá vzdelávacia inštitúcia | 1 |
| Spolu | 25 |

Tab. 11

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. 2007

| Forma štúdia | Počty študentov |
|--------------------------------|------------------------|
| Interná | 58 |
| Externá | 50 |
| Externá vzdelávacia inštitúcia | 10 |
| Spolu | 118 |

Z externých vzdelávacích inštitúcií zabezpečovala Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach v roku 2007 výchovu doktorandov v internej forme štúdia pre Parazitologický ústav SAV Košice (dva doktorandi), Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV Košice (štyria doktorandi) a Neuroimunologický ústav SAV Bratislava (štyria doktorandi).

Počty študentov v jednotlivých vedných odboroch a študijných programoch v roku 2007 sú uvedené v Tab. 12 a 13.

Tab. 12

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. 2007

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

Tab. 13

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. 2007

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

V roku 2007 na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania študovali štyria zahraniční študenti. Dvaja v internej a dvaja v externej forme štúdia.

VI. POČTY ABSOLVENTOV

Počty absolventov na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 3. stupni vysokoškolského vzdelávania v akreditovaných vedených odboroch v internej a externej forme štúdia v slovenskom jazyku k 31. 12. 2007 sú uvedené v Tab. 13.

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. 2007 sú uvedené v Tab. 14.

Tab. 13

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. 2007

| Vedný odbor | Forma štúdia | |
|---|--------------|---------|
| | Interná | Externá |
| 1. <i>Veterinárna chirurgia</i> | - | 1 |
| 2. <i>Veterinárna fyziológia</i> | - | 1 |
| 3. <i>Veterinárna morfológia</i> | 1 | 1 |
| 4. <i>Vnútorne choroby zvierat a farmakológia</i> | 1 | 1 |

Tab. 14

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. 2007

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

V akademickom roku 2006/2007 štúdium na treťom stupni vysokoškolského štúdia v anglickom jazyku ukončil 1 absolvent vo vednom odbore hygiena prostredia a potravín.

V. NAJVÝZNAMNEJŠIE AKTIVITY A ZMENY REALIZOVANÉ V OBLASTI VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI V ROKU 2007 NA V TREŤOM STUPNI VYSOKOŠKOLSKÉHO VZDELÁVANIA V SLOVENSKOM A ANGLICKOM JAZYKU

1. Vypracovanie, zavedenie a primerané uplatňovanie 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. Prijímanie interných a externých doktorandov na externé vzdelávacie inštitúcie.
4. 80 % úspešnosť obhájených dizertačných prác v štandardnej dĺžke štúdia.
5. V zmysle zákona č.131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov podľa § 65 ods. 2 , štúdium podľa študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku (§ 51 ods. 4 písm. h) o viac ako dva roky. O možnosť nadštandardnej dĺžky doktorandského štúdia v roku 2007 po prvýkrát požiadalo 5 interných doktorandov.
6. Dizertačnú skúšku, ktorá je štátnou skúškou, má doktorand v internej forme doktorandského štúdia vykonať do 18 mesiacov od nástupu na doktorandské štúdium.
7. V roku 2007 dizertačné skúšky vykonalo 17 doktorandov v dennej a 6 doktorandov v externej forme štúdia.
8. Organizácia pravidelných aktívov doktorandov s prorektorkou pre zahraničné a doktorandské štúdium.
9. Vytváranie možnosti študijných pobytov v zahraničí pre doktorandov v rámci programu ERASMUS, CEEPUS a bilaterálnych dohôd.
10. Vytváranie pracovných príležitostí pre úspešne ukončených doktorandov v internej forme doktorandského štúdia na UVL, resp. na externých vzdelávacích inštitúciách.

VI. ZÁVERY

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

1. Dostatočný počet akreditovaných študijných programov pre 3. stupeň vysokoškolského vzdelávania.
2. Primeraná (4-ročná) dĺžka štúdia v dennej forme štúdia u všetkých študijných programov od akademického roku 2006/2007.
3. Priaznivý pomer (1,15) medzi počtom doktorandov v dennom štúdiu k počtu profesorov a docentov.
4. Dostatočný počet školiteľov, resp. školiteľov - konzultantov.
5. Zavedenie kreditového systému štúdia od akademického roku 2007/2008.
6. Evidencia doktorandov v AIS.
7. Uzavreté *individuálne dohody o doktorandskom štúdiu* s tromi externými vzdelávacími inštitúciami (Parazitologický ústav SAV v Košiciach, Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV v Košiciach a Neuroimunologický ústav SAV v Bratislave).

Medzi nepriaznivé faktory, ktoré ovplyvňujú úspešnosť doktorandského štúdia, patrí predovšetkým:

1. Nerovnomerná zaťaženosť pracovísk a školiteľov počtom doktorandov.
2. Nedôslednosť pri dodržiavaní študijných plánov doktoranda.

D) MOBILITA ŠTUDENTOV, UČITEĽOV A VEDECKÝCH PRACOVNÍKOV

Mobilita študentov, učiteľov a vedeckých pracovníkov sa v akademickom roku 2006/2007 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 akademickom roku 2006/2007 v rámci programu ERASMUS študovalo na zahraničných veterinárskych školách 29 našich študentov, prevažne zo štvrtých a piatych ročníkov. Mnohým z nich dobrá jazyková a odborná príprava umožnila vykonať skúšky z niektorých študijných predmetov.

Pre akademický rok 2007/2008 bolo našej univerzite v rámci programu ERASMUS pridelených 30 miest.

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

V akademickom roku 2006/2007 v rámci programu ERASMUS študovalo na našej univerzite 12 zahraničných študentov z Turecka, Portugalska a Španielska.

V akademickom roku 2007/2008 nastúpilo na dvojsemestrálne štúdium v rámci programu ERASMUS 30 zahraničných študentov z Portugalska, Španielska, Talianska, Turecka a Poľska. V tomto akademickom roku boli podpísané zmluvy o výmennom študijnom pobyte doktorandov.

V akademickom roku 2006/2007 v rámci programu CEEPUS bol na zahraničné štúdium vyslaný jeden študent (Wroclav) a dvaja učitelia absolvovali prednáškový pobyt na zahraničných veterinárskych školách (Brno, Ľubľana).

E) UNIVERZITA TRETIEHO VEKU

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach, spoločne s Univerzitou Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Technickou univerzitou v Košiciach a Ekonomickou univerzitou – Podnikovo-hospodárskou fakultou v Košiciach sa v akademickom roku 2007/2008 podieľala na zabezpečení záujmového štúdia v rámci Univerzity tretieho veku v súlade s koncepciou celoživotného vzdelávania v Slovenskej republike v nadväznosti na gerontologický program UNESCO.

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach organizovala štúdium v 2. a 3. ročníku v rámci odboru veterinárna medicína formou prednášok a záverečných skúšok. V rámci každého semestra učitelia univerzity zabezpečili 7 prednášok z rôznych oblastí veterinárnej medicíny a hygieny potravín.

Odborným garantom Univerzity tretieho veku za Univerzitu veterinárskeho lekárstva v Košiciach je MVDr. Miroslav Húska, PhD.

V.

VEDECKO-VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ A MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA

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

Zameranie vedecko-výskumnej činnosti a charakteristika vedeckých priorít úzko korešponduje s vedecko-výskumným a odborným zameraním Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach v rámci koncepcie zamerania a podpory výskumu a vývoja do roku 2010 v rezorte Ministerstva pôdohospodárstva SR.

Veda a výskum vo veterinárnej medicíne zaznamenali v ostatnej dekáde kvalitatívnu reštrukturalizáciu podmienenú vytvorením troch študijných odborov (všeobecné veterinárske lekárstvo, hygiena a technológia potravín, a farmácia). Došlo k individuálnemu hodnoteniu zdravia a ochorenia vo vzťahu k jedincovi, potravine a liečivu, vniesol sa druhový prístup v definovaní zdravia, ako aj molekulové vnímanie patogenézy chorôb a liečby. Pre zabezpečenie vedeckých a edukačných cieľov s dosiahnutím vedomostnej a kvalifikačnej úrovne v medicíne a farmácii je potrebné vybudovať prístrojovú a odbornú infraštruktúru biotechnologického výskumu a vývoja, a tým vytvoriť podmienky pre zhodnotenie výstupov najprogressívnejších vedeckých pracovísk, laboratórií a tímov s výrazným dopadom na bioekonomiku tak, aby táto tvorila výrazný podiel na hospodárstve SR s dosiahnutím trvalo udržateľného rozvoja veterinárskeho lekárstva v podmienkach multifunkčného pôdohospodárstva v SR. Vedecko-výskumné zameranie UVL Košice sa sústreďuje na nasledovné body:

1. Integrácia pracovísk biotechnologického a biomedicínskeho výskumu a vývoja na Slovensku v oblasti veterinárnej medicíny a korešpondujúcich odborov.
2. Zvýšenie úspešnosti slovenského výskumného a vývojového sektora v rámci RP EU v oblasti zdravia a biologických technológií v službách zdravia zvierat a ľudí.
3. Prispenie k zlepšeniu zdravia slovenských občanov so zreteľom na najzávažnejšie a najčastejšie sa vyskytujúce ochorenia, vrátane ochrany proti novým epidémiám súvisiacim so zdravotným stavom zvierat, najmä potravinových druhov.
4. Vývoj metód na podporu zdravia a prevencie chorôb, diagnostík a diagnostických metód a nových liekov.
5. Zavedenie rýchlejších a citlivejších metód na hodnotenie kvality potravín.
6. Zníženie záťaže životného prostredia zavedením šetrných a efektívnych biotechnologických metód a technológií.
7. Multifunkčné materiály a súčiastky pre elektrotechniku, nanoelektroniku a biomedicínske aplikácie.
8. Výskum biochemických, fyzikálnych a štruktúrnych vlastností samoagregujúcich štruktúr na báze proteínov, lipidov a nanoštruktúr, samoagregujúce biotechnológie pre - biosenzory, nano-bioelektronika, cielená aplikácia liečiv, biokatalýza na čipoch.
9. Výskum a vývoj DNA čipu na diagnostiku patogénnych druhov mikroorganizmov na báze špecifických molekulárnych sond. Využitie mikroelektródových čipov pri vývoji afinitných biosenzorov *Computer-aided nanodesign* pre predpoveď štruktúry a vlastností nanočastíc.
10. Vývoj progresívnych materiálov pre biomedicínske aplikácie – materiály na cielenú dopravu liečiv v organizme, biokompatibilné materiály.
11. Vybudovanie *vedomostnej bioekonomiky, vrátane ekonomiky zdravia zvierat*, ako významnej zložky slovenskej makroekonomiky.

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

Ku 31.12.2007 pracovalo na UVL 473 zamestnancov, z toho 149 v pedagogickom procese a 29 na § 2001. Zvyšok predstavujú ostatní interní zamestnanci (Tab. 15 a 16).

Tab. 15

Zoznam pracovníkov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach ku dňu 31. 12. 2007

| | Počet |
|---|------------|
| Úhrnný počet interných zamestnancov UVL: | 473 |
| Zamestnanci v pedagogickom procese: | 149 |
| Profesori: | 24 |
| DrSc. | 3 |
| CSc., PhD. | 21 |
| bez vedeckej hodnosti | 0 |
| Docenti: | 44 |
| DrSc. | 0 |
| CSc., PhD. | 44 |
| bez vedeckej hodnosti | 0 |
| Odborní asistenti: | 81 |
| DrSc. | 0 |
| CSc., PhD. | 50 |
| bez vedeckej hodnosti | 31 |
| Asistenti | 0 |
| Lektori | 0 |
| Zamestnanci na plný úväzok na § 2001: | 29 |
| DrSc. | 1 |
| CSc., PhD. | 21 |
| bez vedeckej hodnosti | 7 |
| Počet tvorivých zamestnancov: | 178 |

Tab. 16

Zoznam výskumných pracovníkov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach ku dňu 31. 12. 2007

| P.č. | Meno | Úväzok |
|------|-------------------------------|--------|
| 1. | Bhide Mangesh Ramesh MVDr | plný |
| 2. | Buleca Viktor MVDr. | plný |
| 3. | Čonková Eva MVDr. PhD. | plný |
| 4. | Dičáková Zuzana RNDr. PhD | plný |
| 5. | Elečko Juraj MVDr. CSc. | plný |
| 6. | Falis Marcel MVDr. PhD. | plný |
| 7. | Fotta Marián MVDr. | plný |
| 8. | Gancarčíková Soňa MVDr. PhD. | plný |
| 9. | Guba Peter MVDr. | plný |
| 10. | Holečková Beáta RNDr. PhD. | plný |
| 11. | Jacková Anna MVDr. PhD. | plný |
| 12. | Jonecová Zuzana MVDr. CSc. | plný |
| 13. | Korének Marián MVDr. CSc. | plný |
| 14. | Koréneková Beáta MVDr. PhD. | plný |
| 15. | Koščová Jana MVDr. | plný |
| 16. | Kysel'ová Jana MVDr. | plný |
| 17. | Laciaková Anna MVDr. PhD. | plný |
| 18. | Lohajová Ľuboslava MVDr. PhD. | plný |
| 19. | Mikula Ivan MVDr. | plný |

| | | |
|-----|--------------------------------|------|
| 20. | Miško Ján MVDr. CSc. | plný |
| 21. | Nemcová Radomíra MVDr. PhD | plný |
| 22. | Pástorová Bernardína doc. PhD. | plný |
| 23. | Sabo Rastislav MVDr. PhD. | plný |
| 24. | Sasáková Naďa MVDr. PhD. | plný |
| 25. | Skalická Magdaléna MVDr. PhD. | plný |
| 26. | Tučková Marta Ing. PhD. | plný |
| 27. | Vavrušová Martina RNDr. | plný |
| 28. | Venglovský Ján MVDr. PhD. | plný |
| 29. | Vilček Štefan prof. Ing. DrSc. | plný |

V období od 1. 1. 2007 do 31. 12. 2007 boli na UVL:

- a) obhájené dve habilitačné práce a ukončené dve inauguračné pokračovania u pracovníkov UVL,
- b) 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.

V roku 2007 mala univerzita priznané právo uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov v 12-tich študijných odboroch (Tab. 17).

Tab. 17

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 pôrodnictvo 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. 18).

Tab. 18**Finančné prostriedky pridelené v tis. Sk na domáce granty v roku 2007**

| Typ grantu | Počet pridelených grantov | Bežné prostriedky | Kapitálové prostriedky | Pridelené prostriedky spolu |
|---------------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|
| Základný výskum na VŠ – VEGA | 59 | 8279 | 3000 | 11279 |
| Výskum a vývoj na VŠ – KEGA | 18 | 1875 | 385 | 2260 |
| Agentúra pre vedu a výskum | 10 | 15816 | 270 | 16086 |
| Aplikovaný výskum | 6 | 5262 | 300 | 5562 |
| Medzinárodná vedecká spolupráca | 3 | 350 | - | 350 |
| Spolu | 98 | 31582 | 3955 | 35537 |

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. 19). V roku 2007 sa na univerzite riešili dva zahraničné granty (Tab. 20).

Tab. 19**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 | 2007 |
| 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 Štetíne 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. 20**Zahraničné granty riešené na UVL v roku 2007**

| Názov projektu | číslo | typ | od | do | Rozpočet (EUR) | Zodpovedný riešiteľ |
|---|---------------------|---------|----------|-----------|----------------|---|
| Rastliny a ich extrakty a iné naturálne alternatívy | FOOD-CT-2003-506487 | 6 RP EU | 1.3.2004 | 28.2.2008 | 97,760 | MVDr. Alojz Bomba, PhD., MVDr. Radomíra |

| | | | | | | |
|---|--|-------------|----------|------------|--------|---------------------------------|
| antimikrobiálnych látok v krmivách | | | | | | Nemcová, PhD. |
| 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 | 16,800 | Prof. Ing. Štefan Vilček, DrSc. |

Služobné zahraničné cesty

V roku 2007 na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach bolo schválených a vykonaných 136 zahraničných služobných ciest. Z toho bolo 62 aktívnych účastí na vedecko-výskumných podujatiach (kongresy, konferencie, semináre, prednášky). Ostatné pracovné cesty boli: stáže, účasti na spoločných jednaniach pri príprave projektov, účasti na obhajobách a vedeckých radách.

E) VÝSLEDKY VEDECKO-VÝSKUMNEJ ČINNOSTI

Pôvodné publikované práce a iné aktivity v roku 2007 uvádza súhrnná tabuľka č. 21. Tabuľka č. 22 uvádza citácie prác tvorivých pracovníkov za rok 2007.

Tab. 21

Pôvodné publikované práce, umelecké diela a iné aktivity v roku 2007

| Pôvodné vedecké práce | Rok 2007 |
|---|----------|
| a) Vedecké a umelecké práce publikované v recenzovaných vedeckých a umeleckých časopisoch | |
| karentované (Current Contents) časopisy zahraničné | 54 |
| karentované (Current Contents) časopisy domáce | 3 |
| nekarentované časopisy zahraničné | 25 |
| nekarentované časopisy domáce | 16 |
| b) Odborné práce publikované v recenzovaných odborných časopisoch | |
| zahraničných | 10 |
| domácich | 106 |
| Recenzie v odborných časopisoch | 0 |
| c) Vedecké práce publikované v zborníkoch (z konferencií) | |
| medzinárodných – recenzovaných zborníkoch | 43 |
| – ostatných zborníkoch | 15 |
| domácich – recenzovaných zborníkoch | 144 |
| – ostatných zborníkoch | 17 |
| d) Prezentácia na vedeckých (umeleckých) sympóziách, kongresoch a pod. | |
| medzinárodných – vyžiadané prednášky | 3 |
| – prijaté prednášky | 58 |
| – postre | 4 |
| domácich – vyžiadané prednášky | 5 |
| – prijaté prednášky | 161 |
| – postre | 16 |

Tab. 22

Citácie a ohlasy na vedeckú prácu tvorivého pracovníka UVL v Košiciach v roku 2007

| Citácie | Rok 2007 |
|--|----------|
| Citácie podľa SCI a multidisciplinárne ISI: SSCI, AHCI, CMCI | 394 |
| Citácie a ohlasy iné než SCI, SSCI, AHCI, CMCI | |
| – v zahraničí | 90 |
| – doma | 244 |

F) ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ A ODBORNÁ ČINNOSŤ (ŠVOČ)

Dňa 25. apríla 2007 sa pod záštitou rektora Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach konal jubilejný 50. ročník študentskej vedeckej konferencie ŠVOČ. Konferencia bola s medzinárodnou účasťou, prihlásilo sa celkom 59 účastníkov, z toho štyria študenti z Veterinárnej a farmaceutickej univerzity v Brne, jeden študent z Fakulty veterinárskej medicíny v Záhrebe, Chorvátsko, štyria účastníci z Izraela sú študenti zahraničného štúdia na UVL. Na konferencii bolo prezentovaných celkom 51 prác.

Rokovania 50. ročníka študentskej vedeckej konferencie ŠVOČ prebehli v štyroch sekciách: predklinickej, klinickej, sekcii hygieny potravín a prostredia a po prvýkrát aj v sekcii mladých vedeckých pracovníkov. Na príprave, podpore a vyhodnocovaní súťaže o najlepšie vedecké práce študentov sa významne podieľali generálni sponzori ŠVK – firmy Intervet a 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 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.

Prehľad ocenených prác 1. sekcie – predklinické disciplíny

1. miesto *Amit Greenberg*, 3th year GVM UVM Košice – „The analysis of mutation in sheep PrP gene by using of PCR and DGGE”.
2. miesto *Lýdia Lukáčová*, 1. ročník VVL UVL Košice – „Morfologické variácie arcus aortae u kráľika“.
3. miesto *Igor Bagarić*, 6th year GVM FVM University of Zagreb, Croatia – “Quantity of the bacteria contained in the hog feeding barns and their spreading into the environment”.

Prehľad ocenených prác 2. sekcie – klinické disciplíny

1. miesto *Jozefína Uličná*, 6. ročník VVL UVL Košice – „Airway management počas celkovej anestézie u psov s použitím laryngeálnej masky“.
2. miesto *Juraj Torzewski*, 2. ročník VVL UVL Košice – „Čip fraktúry u športových koní“.
3. miesto *Yaakov Shaltiel*, 5th year GVM UVM Košice – “Periodontal disease in the dog – statistic evaluation”.

Prehľad ocenených prác 3. sekcie – hygiena potravín a prostredia

1. miesto *Michal Vure*, 6th year GVM UVL Košice – “Ectoparasite infestation of red foxes (*Vulpes vulpes*) in eastern Slovakia”.
2. miesto *Marián Maďar*, 5. ročník VVL UVL Košice – „Návrh chovu kôz so zameraním na hygienu chovu a ich pohodu (welfare)“.

3. miesto *Martin Staroň*, 5. ročník VVL UVL Košice – „Výskyt rezíduí rodenticídov pri použití na poliach“.

Prehľad ocenených prác 4. sekcie – mladí vedeckí pracovníci

1. miesto *MVDr. Miroslava Nadzonová*, FVHE VFU Brno, ČR – „*Lawsonia intracellularis* u drobných zemsých cicavcov v chovoch ošípaných s výskytom proliferatívnej enteropatie a v ich okolí“.
2. miesto *MVDr. Tatiana Kokinčáková*, Ústav epizootológie a infekčných chorôb UVL Košice – „Inhibícia kolonizácie *Salmonella enteritidis* preventívnou aplikáciou *Enterococcus faecium* EF55 u kurčiat“.
3. miesto *MVDr. Peter Smrčo*, Ústav epizootológie a infekčných chorôb UVL Košice – „Herpesvírusová choroba psov, možnosti diagnostiky a prevencie“.

Návrhy na prémie Literárneho fondu SR

Na prémie za najlepšiu študentskú vedeckú prácu vypísanú Literárnym fondom SR odborné komisie navrhli v každej sekcii tieto prezentované práce: *Lýdia Lukáčová*, 1. ročník VVL UVL Košice – „Morfologické variácie *arcus aortae* u kráľika“ - *predklinická sekcia*; *Shula Ruža*, 3. ročník VVL UVL Košice – „Výskyt nádorov mihalníc u psov na Klinike chirurgie, ortopédie a röntgenológie v priebehu roku 2006“ - *klinická sekcia*; *Jana Kaduková*, 4. ročník HP VVL Košice – „Tyramín a ostatné biogénne amíny v potravinách ako možné spúšťače migrény“ - *sekcia hygieny potravín a prostredia*; *MVDr. Eva Haladová*, *MVDr. Peter Smrčo*, Ústav epizootológie a infekčných chorôb UVL Košice – „Účinok antirabickej vakcinácie na úroveň špecifickej a nešpecifickej imunity u imunosuprimovaných psov“ - *sekcia mladých vedeckých pracovníkov*.

Práce ocenené Komorou veterinárnych lekárov Slovenskej republiky

Finančnú odmenu 4.000,- Sk získali: *Viktória Halušková*, 5. ročník HP UVL Košice; *Martin Rybár*, 6. ročník VVL UVL Košice; *Miroslava Lehotská*, 5. ročník VVL UVL Košice; *Mgr. Monika Dolejská*, Ústav biologie a chorôb volne žijúcich zvierat FVHE VFU Brno, ČR.

Merck Veterinary Manual získali: *Zuzana Šteffeková*, 5. ročník VVL UVL Košice; *Eva Hanušová*, 4. ročník VVL UVL Košice; *Martina Vidová*, 6. ročník VVL UVL Košice; *MVDr. Pavel Kulich*, Veterinary Research Institute Brno, ČR.

Práce odmenené zástupcami generálnych sponzorov

Generálni sponzori Intervet a Gedeon Richter podporili vysokou finančnou čiastkou ako prípravu, tak aj vyhodnocovanie súťaže o najlepšie práce v jednotlivých sekciiach.

Zástupca firmy Intervet *MVDr. Ivan Rosival* ocenil finančnými odmenami (1. miesto 5.000,- Sk, 2. miesto 3.500,- Sk, 3. miesto 2.500,- Sk) v *predklinickej sekcii* týchto študentov: *Zuzana Lacková*, 5. ročník VVL; *Dávid Šenk*, 3. MSP; *Marek Krempaský*, 3. VVL; v *klinickej sekcii*: *Jozefína Uličná*, 6. VVL; *Yaklov Shaltier*, 5. GVM; *Alexandra Bučková*, 6. VVL; v *sekcii hygieny potravín a prostredia*: *Peter Supuka*, 5. VVL; *Martina Vidová*, 6. VVL; *Eva Bažalovičová*, 6. VVL a v *sekcii mladých vedeckých pracovníkov* (1. miesto 5.000,-Sk, 2. miesto 4.000,-Sk, 3. miesto 3.000,-Sk): *MVDr. Tatiana Kokinčáková*, Ústav epizootológie a infekčných chorôb UVL Košice, *Mgr. Jana Jankurová*, Ústav fyziológie UVL Košice, *Mgr. Monika Dolejská*, FVHE VFU Brno.

Zástupkyňa firmy Gedeon Richter *MVDr. Andrea Simková* ocenila finančnými odmenami (1. miesto 5.000,- Sk, 2. miesto 3.500,- Sk, 3. miesto 2.500,- Sk) v *predklinickej sekcii* týchto študentov: *Vladimír Petrilla*, 3. VVL; *Peter Supuka*, 5. VVL; *Magdaléna Fejsáková*, 5. VVL; v *klinickej sekcii*: *Juraj Torzewski*, 2. VVL; *Shula Ruža*, 3. GVM; *Petra Vidricková*, 6. VVL; v *sekcii hygieny potravín a prostredia*: *Lucia Šišková*, 6. VVL; *Milan Špalek*, 4. VVL; *Stanislava Kókayová*, 6. VVL a v *sekcii mladých vedeckých pracovníkov* (1. miesto 5.000,- Sk, 2. miesto

4.000,- Sk, 3. miesto 3.000,- Sk): *MVDr. Miroslava Nadzonová*, FVHE VFU Brno; *MVDr. Peter Smrčo*, Ústav epizootológie a infekčných chorôb UVL Košice; *MVDr. Pavel Kulich*, Veterinary Research Institute Brno.

Práce odmenené zástupcami d'alsích sponzorujúcich firiem

Veterinársky manažér výskumného strediska Waltham značiek Pedigree a Whiskas *MVDr. Róbert Maňko* ocenil zahraničnou literatúrou tieto práce: *Viktória Halušková*, 5. ročník HP UVL Košice, *Boris Bartoš*, 5. ročník VVL UVL Košice, *Lucia Šišková*, 6. ročník VVL UVL Košice.

Vedúci veterinárskej divízie firmy Pfizer pre Slovensko *MVDr. Peter Lehocký* ocenil poukážkou na nákup odbornej literatúry v hodnote 3.000,- CZK tieto práce: *Gabriela Kredatusová*, 5. ročník HP UVL Košice, *Dobroslava Štroncerová*, 5. ročník VVL UVL Košice.

Veterinársky reprezentant firmy Merial *MVDr. Róbert Leinštein* venoval *MERCK Veterinary Manual* týmto študentom: *Katarína Štefančíková*, 4. ročník VVL UVL Košice, *Stanislava Kókayová*, 6. ročník VVL UVL Košice, *MVDr. Peter Smrčo*, Ústav epizootológie a infekčných chorôb UVL Košice.

Zástupkyňa firmy *Vetis* *MVDr. Erika Konrádyová* odovzdala hodnotné ceny – zahraničnú literatúru týmto študentom: *Amit Greenberg*, 3. ročník GVM UVM Košice, *MVDr. Eva Haladová*, Ústav epizootológie a infekčných chorôb UVL Košice. Finančnú odmenu 2.000,- Sk venovala: *Varvara Janovská*, 6. ročník VVL UVL Košice, *Radovan Veseleňák*, 6. ročník VVL UVL Košice.

MVDr. Mária Birešová, zástupkyňa firmy *Pharmacopola* venovala hodnotnú zahraničnú literatúru študentom: *Edna Eyal*, 5. ročník GVM UVM Košice, *Eva Matějová*, 1. ročník VVL UVL Košice.

Mgr. Adriana Miškufová, zástupkyňa *Imuna Pharm, a.s.*, Šarišské Michal'any, odovzdala finančnú odmenu 1.000,- Sk týmto študentom: *Radovan Veseleňák*, 6. ročník VVL UVL Košice a *MVDr. Miroslava Nadzonová*, FVHE VFU Brno, ČR.

Prezident Slovenskej hipiatrickej spoločnosti *MVDr. Stanislav Polakovič* ocenil odbornou literatúrou práce týkajúce sa problematiky koní: *Magdaléna Fejsáková*, 5. ročník VVL, *Martin Rybár*, 6. ročník VVL, *Juraj Torzewski*, 2. ročník VVL, *Varvara Janovská*, 6. ročník VVL, *Katarína Štefančíková*, 4. ročník VVL, všetci z UVL v Košiciach.

MVDr. Jaroslav Šveda zástupca *Med – Art* pre Slovensko sa podieľal na príprave a vyhodnocovaní 50. kola ŠVOČ.

Prof. *MVDr. Michal Toropila, PhD.*, za Odborový zväz pracovníkov školstva a vedy pri UVL v Košiciach odovzdal každému účastníkovi konferencie dvojdielny *Atlas anatómie malých laboratórných zvierat* autorov *Popesko, P. a kol.*

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 udeľuje každoročne vysokoškolským učiteľom a vedeckým pracovníkom UVL v Košiciach za preukázateľnú, resp. významnú vedecko-výskumnú činnosť v období predchádzajúceho hodnoteného obdobia. 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) INTERNÁ GRANTOVÁ AGENTÚRA UNIVERZITY VETERINÁRSKEHO LEKÁRSTVA V KOŠICIACH

Interná grantová agentúra Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach (ďalej IGA UVL) je organizačné vedecké centrum pre stimuláciu a posilnenie vedeckej práce na univerzite formou inštitucionálnej podpory kvalitných vedeckých krátkodobých projektov. Je určená nielen na podporu vedeckého bádania u skúsených vedeckých pracovníkov UVL, ale aj na podporu vedeckého výskumu u začínajúcich akademických pracovníkov, doktorandov, ako aj diplomantov.

Grantový fond sa vyčleňuje každý kalendárny rok z finančných prostriedkov dotácie a iných finančných zdrojov (dotácia a vlastné zdroje UVL) vo výške schválenej Akademickým senátom UVL. Z týchto prostriedkov sa kalkulačne vyčlení čiastka na zabezpečenie administratívneho chodu IGA, na krytie nákladov spojených s vypracovaním oponentských posudkov a obhajob.

Grantové finančné prostriedky sa pridelujú riešiteľským kolektívom na základe výsledkov vstupnej oponentúry predložených projektov.

O grantové finančné prostriedky sa má právo uchádzať každý zamestnanec UVL, kolektívy pracovníkov UVL a študenti 3. stupňa vzdelávania. Prípustné sú i riešiteľské kolektívy, z ktorých jadro tvorí minimálne 80% zamestnancov, resp. študentov UVL.

Hlavný riešiteľ riešiteľských kolektívov, ktoré sa uchádzajú o interný grant, musí byť zamestnancom UVL. Hlavný riešiteľ je nositeľom interného grantu. Zodpovedá za riešenie projektu odborne, organizačne aj ekonomicky. Zodpovedá za účelné, hospodárne a efektívne využitie pridelených finančných prostriedkov v súlade so schválenou kalkuláciou IG.

Za administratívne zabezpečenie projektov zodpovedá Referát pre vedecko-výskumnú činnosť a zahraničné styky UVL, riadený príslušným prorektorom.

Interné granty sú jednorôčné. Udeľujú sa na základe grantových formulárov spracovaných IGA UVL. Združovanie finančných prostriedkov z rôznych zdrojov sa nevyklučuje, je však podmienkou tento fakt v prihláške IGA uviesť. Vo výnimočných prípadoch môže byť doba riešenia grantu predĺžená na dva roky. Túto výnimku, ak o ňu vedúci riešiteľ požiada, po príslušnom zdôvodnení musí schváliť Vedecká rada UVL.

Podmienkou pri realizácii výsledkov získaných z podpory IGA UVL je uvedenie v publikovaných prácach, v časti poďakovanie, nasledovnej vety: „ Publikácia vznikla (i) za finančnej podpory IGA UVL – uviesť číslo grantu.“

D) 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 čísiel 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, organizátorom, resp. spoluorganizátorom ktorých je UVL (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.

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. Periodickosť vydávania Slovenského veterinárskeho časopisu (6 čísel ročne) bola zachovaná aj v roku 2007. Vydavateľom časopisu je Štátna veterinárna a potravinová správa SR a UVL.

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. Okrem prispievateľov z UVL (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 „zaslúženom odpočinku“, 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 pospolitosti na Slovensku.

J) KLÚČOVÉ AKTIVITY UNIVERZITY VETERINÁRSKEHO LEKÁRSTVA V KOŠICIACH V OBLASTI VÝSKUMU A VÝVOJA PRE VYPRACOVANIE REGIONÁLNEJ INOVAČNEJ STRATÉGIE KOŠICKÉHO SAMOSPRÁVNEHO KRAJA (KSK) NA ROKY 2007 – 2013

Veda a výskum vo veterinárnej medicíne zaznamenali v ostatnej dekáde kvalitatívnu reštrukturalizáciu podmienenú vytvorením troch študijných odborov (všeobecné veterinárske lekárstvo, hygiena a technológia potravín a farmácia). Došlo k individuálnemu hodnoteniu zdravia a ochorenia vo vzťahu k jedincovi, potravine a liečivu, vniesol sa druhový prístup v definovaní zdravia, ako aj molekulové vnímanie patogenézy chorôb a liečby. Pre zabezpečenie vedeckých a edukačných cieľov s dosiahnutím vedomostnej a kvalifikačnej úrovne v medicíne a farmácii je potrebné vybudovať prístrojovú a odbornú infraštruktúru biotechnologického výskumu a vývoja, a tým vytvoriť podmienky pre zhodnotenie výstupov najprogressívnejších vedeckých pracovísk, laboratórií a tímov s výrazným dopadom na bioekonomiku vrátane ekonomiky zdravia zvierat a ich produktov i kvality životného prostredia tak, aby táto tvorila výrazný podiel na hospodárstve SR s dosiahnutím trvalo udržateľného rozvoja veterinárskeho lekárstva v podmienkach multifunkčného pôdohospodárstva v SR.

Kľúčové vedecko-výskumné, vývojové a inovačné aktivity UVL Košice, ktoré môžu v krátkodobom/strednodobom horizonte prispieť k rozvoju a konkurencieschopnosti KSK, sú:

1. Efektívnejšie využívanie, ochrana, regenerácia a trvalá reprodukcia prírodných zdrojov KSK pri zohľadňovaní ekologických, environmentálnych a zdravotných požiadaviek, vrátane veterinárskych:

- Vypracovanie nových a inovácia jestvujúcich metód na detekciu a identifikáciu zmien v nákazovej situácii pri chorobách vyznačujúcich sa fenoménom prírodnej ohniskovosti nákaz s transmisívnym spôsobom prenosu v dôsledku nastávajúcich klimatických zmien.
- Identifikácia zmien entomofauny v interiéroch chovu hospodárskych zvierat, ako aj voľných priestranstiev, s dôrazom na entomodiagnostiku hematofágnych antropódov zvlášť z aspektu vektorov nových, doteraz neznámych pôvodcov chorôb.
- Pri trvalo udržateľných trávnych ekosystémoch orientovaných na krajínovosť výskumom overiť biologické, produkčné a nutričné charakteristiky vybraných druhov čel'ade Fabaceae pre poľnohospodárske využitie v KSK.
- V rámci efektívnejšieho využívania trvalých trávnych porastov v regiónoch KSK prispieť k oživeniu chovu dojných plemien oviec a chovu kráv bez trhovej produkcie mlieka uplatnením asistovanej riadenej reprodukcie so zabezpečením efektívnym produkčným zameraním.
- Výskum a inovácia ochrany zdravia a prevencie chorôb zvierat v chovateľských podmienkach ovplyvnených klimatickými zmenami.
- Výskum a inovácia integrovanej prevencie chorôb chovov zvierat zameraných na produkciu biologicky aktívnych látok biotechnologickými postupmi.
- Tvorba podmienok a systémových prístupov riadenej reprodukcie malých prežúvavcov na báze environmentálne a ekologicky neškodných postupov a prípravkov bez rezíduí na zabezpečenie celoročnej produkcie ovčieho mlieka a produkcie jatočných jahniat podľa požiadaviek trhu.

2. Zvyšovanie efektívnosti a konkurencieschopnosti veterinárskej činnosti nielen v KSK, ale v celej SR, a to predovšetkým:

- zvýšením úspešnosti slovenského výskumného a vývojového sektoru pre vyššiu úspešnosť v rámci RP EU v oblasti zdravia a biologických technológií v službách zdravia zvierat a ľudí;
- príspevom k zlepšeniu zdravia slovenských občanov najmä so zreteľom na najzávažnejšie a najčastejšie sa vyskytujúce ochorenia vrátane ochrany proti novým epidémiám súvisiacim so zdravotným stavom zvierat najmä potravinových druhov;
- aplikáciou postupov molekulovej biológie na definovanie predispozície k chorobám a k produkcii zdravotne bezpečných potravín (štúdium mutácií v génoch metabolizmu a imunity zvierat a v génoch patogénov);
- výskumom kvality životného prostredia z pohľadu zabezpečenia zdravia zvierat a ľudskej populácie (zohľadnenie reťazca: zviera, životné prostredie, patogénny faktor, kvalita života ľudí);
- štúdiom individuálnej odlišnosti v reakcii na liečivá a vývoj nových liečiv v rámci farmakogenomiky (farmakogenetické interakcie, heterogenitu komplikujúce faktory, polymorfizmy v metabolizme liečiv, experimentálne farmakogenetické modely);
- vývinom metódy na podporu zdravia a prevencie chorôb, diagnostík a diagnostických metód a nových liekov;
- zavedením rýchlejších a citlivejších metód na hodnotenie kvality potravín;
- znížením záťaže na životné prostredie zavedením biotechnologických metód a technológií;
- vývojom multifunkčných materiálov a súčiastok pre nanoelektroniku a biomedicínske aplikácie a vývoj progresívnych materiálov pre biomedicínske aplikácie – materiály na cieleňú dopravu liečiv v organizme a biokompatibilné materiály;
- výskumom biochemických, fyzikálnych a štruktúrnych vlastností samoagregujúcich štruktúr na báze proteínov, lipidov a nanoštruktúr, využitím cieleňej aplikácie liečiv;
- výskumom a vývojom DNA čipu na diagnostiku patogénnych druhov mikroorganizmov na báze špecifických molekulárných sond a využitím mikroelektródových čipov pri vývoji afinitných biosenzorov „Computer-aided nanodesign“ pre predpoveď štruktúry a vlastností nanočastíc;
- vybudovaním vedomostnej bioekonomiky vrátane ekonomiky zdravia zvierat ako významnej zložky slovenskej ekonomiky.

3. Ekonomika zdravia hospodárskych zvierat, predovšetkým:

- monitoringom zdravotného skóre vnútorných orgánov jatočne zhodnotených jednotlivých druhov a kategórií hospodárskych zvierat,
- inováciami veterinárnej informatiky, ekonomiky zdravia zvierat a analýzou rizík v živočíšnej prvovýrobe a v produkcii potravín živočíšneho pôvodu.

V rámci podpory a realizácie Regionálnej inovačnej stratégie KSK je potrebné budovať centrá spolupráce pracovísk univerzity s podnikateľským prostredím pre racionálne a efektívne riešenie dobudovania infraštruktúry potrebnej pre výskum – vývoj – inovácie tak po stránke prístrojovej, ako aj ľudských zdrojov s primeranou kvalifikáciou.

VI. ROZVOJ UVL V KOŠICIACH A ÚČELOVÉ ZARIADENIA

Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach na základe počtu študentov všetkých troch stupňov vysokoškolského štúdia nepatrí medzi veľké vysoké školy, avšak rozlohou svojho areálu, účelových zariadení a počtom budov, ktoré sú využívané pre pedagogickú a vedecko-výskumnú činnosť, sa radí medzi vysoké školy s vysokou náročnosťou na ich údržbu a ďalší rozvoj, čo sa prejavuje v koeficiente ekonomickej náročnosti (KEN).

KEN bol v roku 2007 zohľadnený pri rozdeľovaní dotácií jednotlivým vysokým školám z finančných prostriedkov určených vysokým školám zo štátneho rozpočtu. Pri rozpise dotácií sa zohľadňoval aj koeficient personálnej náročnosti (KPN), ktorý s ohľadom na objektívne špecifiká štúdia veterinárskej medicíny je najvyšší pri porovnaní s ostatnými vysokými školami na Slovensku.

Najpodstatnejším nedostatkom pri financovaní vysokých škôl v roku 2007 bola skutočnosť, že školy častokrát „naháňali“ počty študentov a pri systéme prerozdeľovania financií mnohým vysokým školám chýbal finančný základ na prevádzku školy, nieto ešte na reálny rozvoj. Ďalším a veľmi podstatným nedostatkom bola skutočnosť, že chýbala implementácia pravidiel pre špecifiká priamo do rozpočtových kritérií, ktoré by zohľadňovali rozdiely v prevádzkovej náročnosti jednotlivých škôl.

Ekonomická náročnosť 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 mimouniverzitných 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. Toto sú skutočnosti, ktoré neboli zohľadňované, alebo ak boli zohľadňované, tak len čiastočne.

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. Celkove metodika delenia dotácií je príliš zložitá, technicky náročná a objem vstupných údajov je príliš veľký. Pri nedostatočnom objeme financií pre školstvo zo štátneho rozpočtu stále ostáva najpodstatnejším problémom podpora kvality.

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

Rok 2007 bol prvým rokom funkčného obdobia nového vedenia univerzity, v ktorom si stanovilo za prioritný cieľ adaptáciu a rekonštrukciu priestorov pre priamu pedagogickú činnosť, t.j. skvalitnenie cvičební a posluchární.

V pavilóne farmácie boli dokončené a do užívania odovzdané dve moderné posluchárne a štyri laboratória.

Ďalšia vysoko kapacitná poslucháreň bola zrekonštruovaná v pavilóne chémie, kde zo studenej a tmavej posluchárne vznikla presvetlená, tepelne odizolovaná a technicky výborne vybavená poslucháreň.

Použitím mimodotčných finančných prostriedkov sa podarilo prestavať na moderné pedagogicko-výskumné priestory celé jedno krídlo na 1. poschodí v pavilóne č. 3.

Osobitnou kapitolou je rekonštrukcia dvoch nízko kapacitných posluchární v priestoroch internátu Školského poľnohospodárskeho podniku v Zemplínskej Teplici (ďalej len „ŠPP“), čo sa dosiahlo účelným využitím finančných prostriedkov určených ako špecifikum pre prevádzku ŠPP.

Realizované boli aj drobné stavebné úpravy na Ústave genetiky, Ústave epizootológie a preventívnej veterinárskej medicíny, na Ústave súdneho a verejného veterinárskeho lekárstva a ekonomiky UVL v Košiciach, ÚVIK-u a v pavilóne morfológických disciplín.

V štádiu realizácie je počítačové prepojenie kliník pomocou jednotného softvéru.

V oblasti zabezpečenia majetku UVL v roku 2007 sa v celom areáli UVL pokračovalo v inštalácii kamerového bezpečnostného systému a prístupového systému.

Celkový technický stav budov v areáli školy je zlý. V prvom rade by bolo potrebné opraviť strešné krytiny a strechy vôbec, vymeniť okná, opraviť omietky, vykonať sanitačnú maľovku a vymeniť rozvodové siete všetkých médií. Toto, s ohľadom na množstvo finančných prostriedkov, ktorými univerzita disponuje, nie je možné zrealizovať. Na situáciu upozornila aj Komisia Európskej únie, ktorá za posledných 12 rokov už druhýkrát evaluovala naše študijné programy. Táto vyjadrila požiadavku a odporúčanie na investície do rekonštrukcie budov univerzity, čím by sa v značnej miere zhospodárnila prevádzka.

Stavebná údržba realizovaná v roku 2007 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.

Spoluprácu s inštitúciami profesijne blízкими, ako aj prezentáciu školy smerom navonok možno hodnotiť pozitívne. Pokračovalo sa v spolupráci s podnikmi a inštitúciami z oblasti agropotravinárstva, čo má veľký význam pri realizácii pedagogického procesu v týchto zariadeniach. Tradične výrazné je zastúpenie našich učiteľov a vedeckých pracovníkov v rôznych výboroch a komisiách doma aj v zahraničí.

Aj hodnotenie slovenských univerzít nezávislou rankingovou a ratingovou agentúrou ARRA potvrdilo, že naša univerzita patrí do absolútnej špičky slovenských univerzít.

Spolupráca UVL so Štátnou veterinárnou a potravinovou správou SR je už tradične dobrá ako na poli odbornom, tak aj legislatívnom, aj keď viacerí pedagógovia univerzity volajú po vyššom podiele na tvorbe právnych predpisov v oblasti veterinárnej medicíny. Veľmi sa zlepšila spolupráca s Komorou veterinárnych lekárov SR, najvyššie aktivity boli zaznamenané v oblasti prípravy odborných a vedeckých podujatí poriadaných univerzitou aj pre členov KVL SR.

ÚČELOVÉ ZARIADENIA

1. Školský poľnohospodársky podnik, n.o., Zemplínska Teplica (ŠPP), Agropodnik SLAMOZ, s.r.o., Zemplínska Teplica (Agropodnik) a Experimentálne výskumné stredisko (EVS), Zemplínska Teplica

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 2007 boli prostriedky určené na zabezpečenie výučbového procesu na ŠPP použité aj na rekonštrukciu ubytovacích a výučbových priestorov, 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. Celý pôdny fond je prenajatý väčšinou od súkromných osôb, 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 2007 (Tab. 23 – 25).

Tab. 23
Produkčné ukazovatele v živočíšnej výrobe v roku 2007

| Ukazovateľ | MJ | ŠPP | SLAMOZ | SPOLU |
|---|----|--------|---------|---------|
| Výroba mlieka | l | 735394 | 1565204 | 2300598 |
| Dodávka mlieka | l | 533239 | 1345154 | 1878393 |
| Ø dojivosť na kus a deň | l | 19,93 | 18 | 18,57 |
| Ø dojivosť na dojnicu | l | 7274 | 6570 | 6778 |
| Narodenie teliat | ks | 92 | 149 | 241 |
| Odstav teliat | ks | 104 | 151 | 255 |
| Úhyn teliat | ks | 7 | 5 | 12 |
| Prírastky 1-ročných jalovic na kus a deň | kg | 0,691 | 0,504 | 0,56 |
| Prírastky 2-ročných jalovic na kus a deň | kg | 0,567 | 0,489 | 0,518 |
| Prírastky 1-ročných býčkov na kus a deň | kg | 0,626 | 0,664 | 0,65 |
| Prírastky výkrmového HD na kus a deň | kg | 1,052 | 1,059 | 1,056 |
| Produkcia mäsa HD | kg | 38396 | 60887 | 99283 |
| Narodenie ciciakov | ks | 453 | 1202 | 1655 |
| Odstavených prasiat na prasniciu | ks | 21,28 | 19,29 | 19,94 |
| Prírastky výkrmových ošípaných na kus a deň | kg | 0,593 | 0,617 | 0,61 |
| Produkcia mäsa ošípaných | kg | 46350 | 126457 | 172807 |

Tab. 24
Produkčné ukazovatele v rastlinnej výrobe v roku 2007

| Plodina | Výmera (ha) | Produkcia (t) | Hektárová úroda (t/ha) |
|-------------------|-------------|---------------|------------------------|
| Pšenica ozimná | 1 030 | 4 026 | 3,91 |
| Pšenica jarná | 156 | 258 | 1,65 |
| Jačmeň ozimný | 100 | 277 | 2,77 |
| Jačmeň jarný | 270 | 792 | 2,93 |
| Kukurica na zrno | 205 | 711 | 3,46 |
| Repka ozimná | 799 | 1 751 | 2,19 |
| Slnečnica | 205 | 239 | 1,16 |
| Kukurica na siláž | 380 | 4 999 | 13,15 |
| Lucerna | 144 | 1 211 | 8,43 |
| Lúky | 742 | 7 262 | 9,79 |

Tab. 25
Investície v roku 2007 (v tis. Sk)

| Oblasť investície | SLAMOZ | ŠPP | Spolu |
|------------------------------------|--------|-------|---------------|
| Poľnohospodárska technika | 9 382 | 0 | 9 382 |
| Stavby pre poľnohospodárstvo | 14 874 | 0 | 14 874 |
| Stavby pre školstvo | 0 | 2 912 | 2 912 |
| Dopravná technika a ostatné | 2 162 | 199 | 2 361 |
| Obnova základného stáda - nákupom | 1 870 | 31 | 1 901 |
| Obnova základného stáda - odchovom | 3 685 | 3 154 | 6 839 |
| Celkové investície | | | 38 269 |

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 je v prenájme. V roku 2007 sme započali jednania, ktorých cieľom je príchod strategického partnera, ktorý by revitalizoval činnosť EVS.

2. Účelové zariadenie pre chov a choroby exotických a voľne žijúcich zvierat v Rozhanovciach a v Uhrinči

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 kynológ študijný predmet výkon a výcvik III. – poľovné psy.

Zariadenia tu vybudované poskytujú možnosť aj experimentálnej vedecko-výskumnej činnosti, a to ako v rámci UVL, tak aj na spoločných projektoch s inými inštitúciami. V priestoroch UZ 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 poranených 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 35 000 jednoduchých kurčiat. Chov jarabice je potrebný revitalizovať a dosiahnuť zvýšenie počtu chovných párov na približný počet 200 ks.

Samostatnou časťou účelového zariadenia je zverník Obora a poľovný revír Makovica.

Vo zverníku je chovaná muflónia a danielia zver. V poľovnom revíri „Makovica“ má UVL prenajatý výkon práva poľovníctva. Hlavnými druhmi poľovnej zveri v tomto revíri je zver jelenia, diviacia a srnčia. Poľovné revíry slúžia pre potreby pedagogického procesu a sú obhospodarované systémom spoplatnených poľovačiek a odpredajom živej zveri na ďalšie zazverovanie.

Výukové poľovačky na bažantiu zver boli vykonávané v poľovnom revíri *Samostatná Bažantnica*. V súčasnom období sa UVL uchádza o prenájom výkonu práva poľovníctva v tomto revíri, aby kontinuita výučby nebola prerušená.

3. Jazdecký areál UVL v Košiciach

Jazdecký areál UVL (JA) ako účelové zariadenie UVL slúži pre pedagogickú a športovú činnosť od roku 1983. Aj v uplynulom akademickom roku tu boli realizované praktické cvičenia zo zootechniky, epizootológie, hygieny chovu zvierat a ekológie, ako aj ďalších študijných predmetov vrátane nepovinných študijných predmetov jazda na koni a základy podkúvačstva. Náklady na údržbu, prevádzku (chov a ošetrovanie koní) sú značne vysoké. Z tohto dôvodu bývalé vedenie univerzity od roku 2002 prevádzkovalo JA formou prenájmu. Od 1. 7. 2006 bola podpísaná nová nájomná zmluva s pôvodným nájomcom, kde z pôvodných 6 zamestnancov pracujúcich na JA dvaja pracovníci boli preradení na iné pracovné miesta v rámci UVL, jeden pracovník ako zástupca UVL ostal pracovať na pôvodnom mieste. Troch pracovníkov prevzala firma v prenájme, čím sa mali ušetriť náklady na mzdy.

Dňa 31. 8. 2007 došlo k ukončeniu nájomného vzťahu z dôvodu odstúpenia nájomcu (fy Q-PACK) od zmluvy. Od 1. 9. 2007 opäť prevádzkuje JA univerzita v rámci vlastnej réžie. Napriek evidentne špecifickému postaveniu JA a zaslaní relevantných podkladov pre financovanie JA v rámci špecifik na ministerstvo školstva, neboli pridelené zo strany ministerstva žiadne finančné prostriedky na prevádzku JA. Napriek tejto skutočnosti, za krátky čas opätovnej prevádzky JA v réžii UVL došlo napríklad k výmene okien na maštaliach, revízii elektrickej siete a bude sa pokračovať v postupnej obnove tohto unikátneho zariadenia.

K 1. 9. 2007 bolo okrem vedúceho JA UVL prijatých 5 pracovníkov, z toho 4 na pozícií ošetrovateľ – vrátnik a 1 ako údržbár – traktorista. Pre ilustráciu, na jedného ošetrovateľa počas 1 zmeny pripadá 36 koní, pričom obvyklý počet koní na jedného ošetrovateľa v členských krajinách EÚ je cca 20. Administratívne práce, pre ktoré bola pred dobou prenájmu vyčlenená v rámci JA samostatná pracovníčka, zabezpečuje vedúci JA v spolupráci s referátom pre rozvoj školy a projektovú spoluprácu.

Celkový počet ustajnených koní k 1. 3. 2008 v JA UVL bol 41, z toho 13 koní bolo v starostlivosti UVL (8 koní je majetkom UVL, 4 kone majetkom TJ Slávia UVL a 1 kôň v súkromnom majetku JUDr. Fečka). Za ustajnenie a starostlivosť o 28 súkromných koní ich majitelia platia (24 koní v režime 5.790,- Sk na mesiac a 4 kone v režime 4.990,- Sk na mesiac). Študenti UVL majú na výučbu k dispozícii 12 koní (8 koní v majetku UVL a 4 kone v majetku TJ Slávia UVL).

Náklady na prevádzku JA v období od 1.9.2007 do 31.12.2007 boli uhradené z vlastných prostriedkov UVL. Na ročnú prevádzku JA UVL je v súčasnosti potrebných cca 3,7 mil. Sk, z čoho cca 1,8 mil. Sk je JA UVL schopný pokryť vlastnou činnosťou, 1,44 mil. na mzdy a 0,5 mil. Sk na prevádzkové náklady sú hradené z rozpočtu UVL.

Za najväčšie problémy brániace väčšiemu rozvoju JA UVL považujeme:

- nevysporiadané pozemky pod JA, čo limituje možnosť získania finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov,
- stavebnú zástavu ako dôsledok banskej činnosti, čo limituje rozvoj stavebnej činnosti.

Z dôvodu, že aktivity JA UVL presahujú hranice našej alma mater, mesta Košice, ale aj SR (športová činnosť), bude potrebné zamerať sa aj na získanie podpory na zveľadenie JA od mesta Košice a od VÚC. Na tomto mieste si dovoľujeme pripomenúť skutočnosť, že aj napriek zložitým podmienkam financovania prevádzky, JA, ktorý bol postavený v akcii „Z“ ako súčasť všesportového areálu, ako jediná jeho časť dodnes slúži svojmu pôvodnému účelu.

Okrem pedagogickej činnosti JA UVL poskytuje služby, ktoré okrem našich študentov využíva aj široká verejnosť nielen z Košíc, ale aj širšieho okolia. Ide predovšetkým o ustajnenie a starostlivosť o súkromné kone, poskytovanie hodín jazdenia na koni v rámci jazdeckej školy, poskytovanie jász v koči so záprahom a iné.

Prostredníctvom JO TJ Slávia UVL, JA UVL zabezpečuje športovú činnosť. V JO TJ Slávia UVL sú okrem zamestnancov a študentov UVL registrovaní aj obyvatelia Košíc a okolia predovšetkým z radov detí a mládeže. Pozoruhodné výsledky na medzinárodnej úrovni dosahujú

najmä voltížni jazdci vo farbách UVL. I keď uplynulá sezóna patrila k najhorším za posledných 13 rokov, športovci UVL dosiahli výsledky hodné zverejnenia:

- medzinárodné preteky najvyššej kategórie, máj 2007 CVI Šaľa:
 - ženy – jednotlivci - 3. miesto Jana Fodorová
 - skupiny – seniory - 2. miesto
- jún 2007 CVI Brno:
 - skupiny – seniory - 4. miesto
- kvalifikácia na majstrovstvá Európy, júl 2007 SVP Nitra:
 - ženy – jednotlivci - 1. miesto Jana Fodorová, 2. miesto Valéria Sabolová
 - juniorke – jednotlivci - 5., 6. a 7. miesto
 - skupiny – seniory - 2. miesto
 - skupiny – juniory - 3. miesto
- majstrovstvá Európy, august 2007 Káposvár:
 - ženy – jednotlivci - 14. miesto Jana Fodorová
- majstrovstvá SR, september 2007 Topoľčianky:
 - ženy – jednotlivci - 1. miesto Jana Fodorová, 3. miesto Valéria Sabolová
 - juniorke – jednotlivci - 6. miesto
 - skupiny – seniory - 2. miesto
 - skupiny – juniory - 3. miesto

V roku 2007 boli na JA UVL v spolupráci s JO TJ Slávia UVL zorganizované nasledovné akcie – v máj 2007 preteky v parkúrovom skákaní O cenu rektora UVL v Košiciach, v októbri 2007 preteky v parkúrovom skákaní Košický pohár a v novembri 2007 Jazda sv. Huberta.

Jednou z charitatívnych a spoločensky prospešných činností na JA UVL je aj hipoterapia pre mentálne aj fyzicky hendikepované deti. Táto aktivita je na JA UVL prevádzkovaná prostredníctvom občianskeho združenia Elbrus – klub zdravotne postihnutých.

4. 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 k štúdiu a v nemalej miere tiež k rozvoju spoločenského, kultúrneho a športového vyžitia.

Študenti, ale aj zamestnanci využívajú služby jedálne UVL, a to v priestoroch študentského domova aj samotnej univerzity.

Možnosti študentského domova, ale 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 týchto budovách je pre študentov zriadených 405 izieb, pričom ich ubytovacia kapacita je 895 lôžok, ktoré boli v prevažnej časti roku 2007 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 22. V hodnotenom období roku 2007 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 roka 2006/2007 došlo k zníženiu ich počtu z dôvodov ukončenia, prerušenia štúdia, resp. ich odchodu na výmenný študijný pobyt v zahraničí.

Personálne obsadenie študentských domovov v roku 2007 bolo nasledovné - riaditeľ ŠDaJ, 5 THP pracovníkov, 2 domovníčky, 8 vrátnikov, 7 upratovačiek, 1 elektrikár, 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.

Hospodárenie študentskej jedálne v roku 2007 sa v porovnaní s rokom 2006 zlepšilo, nakoľko v roku 2007 bolo podaných 90 917 porcií jedál, čím sa zvýšil ich počet oproti roku 2006 o 11 690 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 2006.

Vzhľadom k nárastu počtu stravníkov študentská jedáleň priebežne doplňovala stav pracovníkov kuchyne, pričom priemerný počet pracovníkov v roku 2007 bol 9 zamestnancov.

Ku koncu tretieho štvrťroku 2007 v hospodárení študentskej jedálne bola vykázaná strata, preto po zmene vedenia študentskej jedálne bolo pristúpené k zavedeniu úsporných opatrení v hospodárení a k dôslednejšiemu sledovaniu nákladov spojených s prevádzkou kuchyne. Výsledok sa dostavil a do konca roka 2007 bola študentská jedáleň zisková.

Poplatky za ubytovanie v roku 2007 ostali v priemere 1.320,-Sk, dotácia z MŠ SR v roku 2007 bola vo výške 3 649 000,-Sk, z podnikateľskej činnosti bol príjem 2 227 976,- Sk.

Z darovacieho fondu bolo zakúpených 30 chladničiek v hodnote 175 500,- Sk, 1 počítačová zostava pre Komoru študentov AS UVL v hodnote 24 000,- Sk a boli vymenené plastové okná na ŠD 2 v hodnote 283 000,- Sk. V roku 2007 sa nekupoval inventár do izieb, pretože finančné prostriedky boli investované do nákupu a montáže plastových okien na ŠD 2 a tiež vstupných dverí na obidvoch internátoch.

Okrem vyššie uvedených nákladov boli finančné prostriedky použité na:

- revíziu elektroinštalácie vo výške 206 000,- Sk,
- najnevyhnutnejšie opravy po uvedenej revízii vo výške 66 000,- Sk,
- výmenu okien na ŠD 2 a vstupných dverách na ŠD 1, ŠD 2 vo výške 921 000,- Sk ,
- výmenu vchodových dverí do jedálne vo výške 73 000,- Sk,
- hygienické maľovanie izieb vo výške 210 000,- Sk,
- úpravu Aqua Terra klubu vo výške 150 000,-Sk a
- havarijnú opravu strechy na ŠD 1 a ŠD 2 vo výške 70 000,- 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.

5. Telovýchovná jednota SLÁVIA UVL

Väčšina oddielov TJ 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.

Jednou z možností pohybovo-rekreačných aktivít študentov, zamestnancov, ich rodinných príslušníkov i širšej verejnosti je využitie kapacít športových oddielov TJ Slávia UVL. Aktívne sú oddiely súťažné i oddiely športu pre všetkých.

Úspešný je jazdecký oddiel, o ktorého výsledkoch a činnosti sa píše na inom mieste tejto správy.

Kanoistický oddiel bol taktiež v minulých rokoch medzinárodne úspešný, keď jeho pretekári získali v juniorských kategóriách niekoľko medailových umiestnení. Žiaľ, dobrí pretekári pre slabé vodné podmienky často končia alebo odchádzajú do Liptovského Mikuláša či do

Bratislavy. Pretekári v roku 2007 získali 7 titulov majstra Slovenska a 7 ďalších medailových miest. Oddiel zorganizoval preteky Slovenského pohára žiakov a Košický pohár vo vodnom slalome a zjazde. V lodenici oddielu za Hornádom okrem tréningu pretekárov počas teplejších dní býva aj výučba študentov UVL, a plážový volejbal si tam chodia zahrať okrem nich aj zamestnanci UVL.

Lukostrelecký oddiel, ktorý každoročne organizuje Carpaty Cup v lukostrelbe, sa môže pochváliť, že jeho členom bol v čase svojho úspechu aj bronzový medailista z paraolympiády v Sydney.

Basketbalový oddiel mužov obsadzuje v 2. lige popredné miesta, avšak pre nedostatok financií bez ambícií postúpiť do vyššej súťaže.

Oddiel orientačného behu je momentálne v súťažnom útlme.

Veľkej obľube sa teší oddiel kondičného posilňovania, ktorého členmi sú študenti našej školy. Ďalší študenti sú v oddieloch rekreačného volejbalu a futbalu odboru Šport pre všetkých, v ktorom je aj oddiel relaxačného cvičenia žien.

Od minulého roku je v TJ aj aktívny Kynologický klub študentov UVL, ktorí využili možnosť svojho zastrešenia právnickým subjektom. V roku 2007 zorganizovali medzinárodné preteky o Pohár rektora UVL a výstavu nemeckých ovčiakov, kde sa nestratili ani ich výsledky.

VII. SAMOSTATNÉ PRACOVISKÁ UVL

1. 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 pracoviskám 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, ktorá je priebežne doplňovaná na adrese <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 prostriedkov celouniverzitných. Mzdové prostriedky ústavu vedeckých informácií a knižnice sú čerpané taktiež z celouniverzitného rozpočtu.

Štruktúra Ústavu vedeckých informácií a knižnice UVL

Ústav vedeckých informácií a knižnica je štrukturovaný 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 doplňovania fondov

- Akvizícia
- Výpožičný proces
- Študovne odbornej literatúry

d) Edičné stredisko a predajňa odbornej literatúry

- Tlačiarenské činnosti
- Predaj literatúry

Informačné oddelenie

Rešeršná činnosť je zabezpečovaná prístupom do databáz prístupných cez internet.

ÚVIK UVL ako jeden z 25 organizácií 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, získavania impakt faktorov karentovaných časopisov, spracovávanie citačnej analýzy. Prístupné sú aj všetky série *CC- Current contents*.

Najväčším pozitívom pri získavaní informačných zdrojov pre našich vedecko-pedagogických pracovníkov a študentov je zakúpenie jedinej veterinárskej databázy *CAB abstracts* s retrospektívou od roku 1989. Napriek tomu, že databáza bola zakúpená v polovici roka 2007, výrazne vzrástol počet a úspešnosť vypracovaných rešerší.

Každá rešeršná požiadavka je v súčasnosti vypracovávaná 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.

Od začiatku roka 2008 budeme poskytovať možnosť vyhľadávania v plnotextovej databáze *Knovel* a *CRC Periodic table online*, taktiež do kolekcie plnotextových periodík cez *Science direct* pribudnú dva časopisy – *Research in Veterinary Science* a *Veterinary Clinic of North Equine Animal Practice*.

Pre uspokojenie požiadaviek študentov pri príprave diplomových a bakalárskych prác je každý študent individuálne zaškolený na prácu s databázami a pre každého študenta je pripravený materiál k písaniu práce.

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

Oddelenie každoročne pripravuje pre študentov 3. ročníka v rámci cvičení z patologickej fyziológie cvičenia so zameraním na využívanie databáz a spracovanie seminárnej práce.

Nadalej participujeme na projektoch vysokých škôl a univerzít na Slovensku, cez ktoré máme možnosť vstupu do biomedicínskych databáz:

- CRC Periodic table online
- SCOPUS
- ProQuest
- EBSCO/DynMed
- PubMed
- Electronic Journal Library
- Elsevier Science Direct (možnosť vstupu do 220 plnotextových časopisov)
- Scholar google
- Knovel Library

Oddelenie medziknižničnej a medzinárodnej medziknižničnej výpožičnej služby

Knižnice a informačné pracoviská v rámci celého sveta nemôžu z priestorových ani finančných dôvodov nakupovať ani uchovávať všetku periodickú a neperiodickú literatúru vychádzajúcu v danom odbore. MVS a MMVS plní významnú funkciu pri získavaní dokumentov a je jedným zo základných spôsobov spolupráce medzi knižnicami.

V roku 2007 boli realizované požiadavky na získanie literatúry okrem Slovenskej a Českej republiky, Maďarska, Francúzska aj z JAR a Zimbabwe.

Databáza MVS v ÚVIK UVL je spracovávaná v programe *Microsoft Access* od roku 1997. Obsahuje 10 377 zaregistrovaných záznamov, čo predstavuje počet zaslaných žiadaní pre našich užívateľov. V roku 2007 bolo zaslaných 712 žiadaní, realizovaných 520.

Časopisecké oddelenie

Počet odoberaných periodík predstavuje spolu 119 titulov. Časopisy sú adekvátne zamerané na oblasť veterinárnej medicíny, hygieny potravín, farmácie a kynológie. Nadalej stúpajúce ceny

domácich a zahraničných časopisov a tiež poplatky za poštovné sú limitujúcim faktorom pri akvizícii.

Z celkového počtu časopisov je 71 titulov získaných výmenou za vedecký časopis *Folia Veterinaria*. Počet titulov časopisov získaných výmenou za *Folia Veterinaria* je v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi nižší a mnohokrát nezodpovedá požiadavkám UVL. Okrem uvedených spôsobov akvizície bolo 16 titulov získaných darom.

V roku 2007 bol spustený do prevádzky knižnično-informačný systém ARL, umožňujúci vstup do *on-line* katalógov ÚVIK. V systéme sú spracované odoberané periodiká od roku 1986.

Pre študentov nového študijného programu farmácia sme zabezpečili 3 nové tituly Lekárnik, Liečivé rastliny a Medium.

Akvizícia - dopĺňovanie knižničného fondu

Fond knižnice dosahuje 90 568 knižničných jednotiek (Tab. 26). Systematické budovanie fondu je zamerané na dopĺňovanie kníh domácej, českej, ale hlavne anglickej odbornej literatúry v papierovej alebo elektronickej forme. Vychádza z potrieb akreditovaných študijných programov a vedecko-výskumných zámerov univerzity.

Dôležitým faktorom pre aktualizáciu knižničného fondu sú predajné výstavy organizované v priestoroch knižnice. V roku 2007 v prvom polroku to bola predajná výstava dovozcu zahraničnej literatúry Malé Centrum, v druhom polroku Slovart GTG. Z predajných výstav bolo zakúpených celkom 70 titulov, na základe požiadaviek z katedrií a kliník 49 titulov.

Celkové finančné náklady na nákup knižničného fondu v roku 2007 boli 734 863,-Sk, z toho do fondu ÚVIK 487 808,-Sk a do čiastkových knižníc 247 055,-Sk.

Tab. 26

Štatistické ukazovatele akvizície – porovnanie roku 2006 a 2007

| Rok | Knižničný fond/Knižné jednotky | Počet KJ/rok | Počet periodík/rok | Počet výpožičiek |
|-------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| 2006 | 95 515 | 732 | 128 | 12 294 |
| 2007 | 90 568 | 1084 | 119 | 10 057 |

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.

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 a aj ostatným zamestnancom a študentom univerzity.

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

Požičovňa a spracovávanie fondu

Výpožičné služby sú sprístupňované pre všetkých študentov, vedecko-pedagogických pracovníkov a ostatných čitateľov v čase otváracích hodín (pondelok – štvrtok 9.00-11.30 a 13.00-14.30 hod.), ktoré sú v súlade s požiadavkami užívateľov a počas semestra sú nad rámec pracovnej doby zamestnancov knižnice.

V roku 2007 naďalej prebiehalo spracovávanie fondu automatizovaným systémom *Advanced Rapid Library*. Využívaním automatizovaného systému je dodržiavaná doba výpožičania a návratnosti dokumentov (150 dní/semester), čo zvýšilo počet návratnosti a výpožičiek.

V roku 2007 z dôvodu rekonštrukcie skladových priestorov ÚVIK bolo nutné presťahovanie fondu časopiseckej, študijnej a doplnkovej literatúry do novovybudovaných priestorov v pavilóne morfológických disciplín a skladu v areáli UVL. Z týchto dôvodov bola vykonaná

revízia knižničného fondu a vyradená zastaraná, neaktuálna a fyzicky poškodená literatúra v celkovom počte 5 983 knižničných jednotiek.

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.

Edičná, vydavateľská činnosť a edičné stredisko UVL

Edičný plán, v ktorom sa zohľadňuje aktuálna potreba študijnej literatúry, sa vypracováva na kalendárny rok. Na základe výberu edičnou a vydavateľskou komisiou a schválením vo vedení univerzity s prihliadnutím na pridelené finančné prostriedky sa realizuje vydanie jednotlivých učebných textov v slovenskom jazyku a anglickom jazyku.

Edičné stredisko Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach bolo zriadené 1. 11. 2007 a stalo sa súčasťou ústavu vedeckých informácií a knižnice. V priestoroch budovy boli vykonané stavebné úpravy umožňujúce prevádzku prístroja *Konica Minolta BIZHUB PRO 1050eP*. Náročné finančné náklady na zakúpenie prístroja, klimatizačného zariadenia a stavebných úprav sú zaväzujúce, a preto je snahou univerzity vydávať pripravené učebné texty, monografie, zborníky, záverečné správy, inauguračné a habilitačné tézy a ďalšie odborné materiály, ako aj poskytovať svoje služby širokej verejnosti. V ponuke je čiernobiela tlač s možnosťou farebnej prílohy z prídavnej farebnej tlačiarne *Konica Minolta BIZHUB C252P*.

Predajňa študijnej literatúry

Predajňa študijnej literatúry je súčasťou ústavu vedeckých informácií a knižnice. V roku 2007 boli započaté stavebné úpravy na presťahovanie predajne do priestorov v budove ÚVIK. V ponuke predajne budú publikácie vydané Univerzitou veterinárskeho lekárstva v Košiciach, ale aj dostupná odborná literatúra z domácich a zahraničných vydavateľstiev.

Predajňa študijnej literatúry bude v roku 2008 prekvalifikovaná na predajňu odbornej literatúry, ponúkajúcu široký záber študijnej, odbornej a vedeckej literatúry v odbore veterinárnej medicíny, farmácie a biomedicínskych vied.

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 výťažkov v zmysle zákona o knižniciach č. 182/2000 Z. z.

Celkové príjmy za predaj v roku 2007 činili 638 055,-Sk.

Komplexné hodnotenie tvorivých pracovníkov univerzity, akreditácia a evaluácia univerzity

Zákon o knižniciach z roku 2002 stanovuje akademickým knižniciam spracovávať a archivovať podklady potrebné pre akreditáciu a evaluáciu 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,
- pre centrálny register evidencie publikačnej činnosti,
- pre hodnotenie vedecko-pedagogických pracovníkov podľa *Bodového hodnotenia 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. Perspektívou je sprístupnenie publikačnej činnosti každého vedecko-pedagogického pracovníka univerzity *on-line* prechodom na nový operačný systém *Advance Rapid Library*.

Systém vyhľadávania dokumentov pomocou PC prístupný 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 a poradenskú činnosť.

V roku 2007 bola spustená plná prevádzka vyššej verzie predchádzajúceho knižnično-informačného systému *Advanced Rapid Library* (ARL). Spusteniu systému predchádzali náročné školenia pracovníčok ÚVIK. ARL umožňuje spracovať nielen bibliografické informácie, ale v plnej miere podporuje prácu s multimédiami, obrazovými, zvukovými a plnotextovými dokumentmi. Pre užívateľov poskytuje väčší komfort pri rešeršovaní, rezervovaní dokumentu, ako aj prístup do katalógov knižnice cez internet.

Členstvo a spolupráca v organizáciách s celoslovenskou pôsobnosťou

ÚVIK sa stal v roku 2007 členom spolku *ProScientia* – združenia informačných špecialistov na podporu a propagáciu vedy. Predmetom činnosti združenia je pomoc pri vývoji informačných systémov.

ÚVIK je dlhoročným členom Slovenskej asociácie akademických knižníc. 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 (Tab. 27).

V roku 2007 vstúpil do tretej desaťročnice, ktorá je zameraná 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.

Tab. 27

Štatistika študentských a pedagogických mobilít v rámci programu ERASMUS

| Akademický rok | Výmenné pobyty učiteľov a študentov | | | | Financovanie (v €) | | |
|----------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-------|----------|
| | Učítelia | | Študenti | | Študenti | | Učítelia |
| | Vysielaní | 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 | 0 | - | 29 | - | 47 222 | - | - |
| Spolu | 14 | 3 | 149 | 57 | 225 896 | 16 240 | 11 829 |

Študenti majú možnosť získať grant na študijný pobyt 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 veterinárnymi univerzitami v Rakúsku, Nemecku, Taliansku, Belgicku, Francúzku, Španielsku, Portugalsku, Turecku a Grécku. Rozšírila a uzatvorila nové dohody s Českou republikou, Poľskom a Bulharskom. Z uvedených údajov je vidieť, že rastie počet vysielaných, ale aj prijímaných študentov a učiteľov v rámci programu ERASMUS, čím je splnené základné poslanie programu Erasmus.

Koncepcia rozvoja ÚVIK

Koncepcia existencie rozvoja ústavu vedeckých informácií a knižnice ako centrálného pracoviska celej univerzity je dobrá. Sústreďenie informačných zdrojov univerzity je priestorovo, prístrojovo, personálne i ekonomicky riešené primerane finančným možnostiam:

- Pre zabezpečenie interaktívneho vyhľadávania vo fondoch knižnice bol v roku 2007 sprístupnený nový knižnično-informačný systém *ADVANCED RAPID LIBRARY*.
- Z prostriedkov univerzity je naďalej potrebné zabezpečovať nákup domácej a zahraničnej periodickej i neperiodickej tlače.
- Nevyhnutné je pravidelné predplatné celosvetovej veterinárskej databázy CAB, jedinej databázy so zameraním na veterinársku medicínu, lesníctvo a ochranu životného prostredia.
- Pracovisko je potrebné zabezpečiť dostatočným počtom PC vyhovujúcej kvality.
- V súvislosti s prechodom na vyššiu verziu knižnično-informačného systému je vhodné zabezpečiť pre vstup do katalógov ÚVIK terminály.
- Priebežné nahlasovanie publikačnej činnosti z dôvodu zabezpečenia komplexnej, racionálnej registrácie publikačnej činnosti a ohlasov vedecko-pedagogických pracovníkov UVL.
- Pre ochranu fondu prehodnotiť zabezpečovací kamerový systém.
- Celá budova ústavu vedeckých informácií a knižnice si už taktiež vyžaduje investície do inovácie bezpečnostného systému na ochranu fondu, interiérové opravy a úpravy, ako aj opravu elektrických rozvodov tak, aby sa predišlo poruchám spôsobeným zastaralým elektrickým vedením.

Vízie

- Počítačovú kapacitu ústavu vedeckých informácií a knižnice je možné využívať v menej frekventovanom čase (dni pracovného voľna, prázdniny a pod.) na organizovanie kurzov pre výučbu k používaniu počítačov tak pre zamestnancov univerzity, ako aj pre Štátnu veterinárnu a potravinovú správu SR, Komoru veterinárnych lekárov SR, Inštitút výchovy a vzdelávania veterinárnych lekárov v Košiciach, prípadne pre ďalších záujemcov.
- Zabezpečiť minimálne nepovinné cvičenia pre študentov všetkých študijných programov UVL so zameraním na využívanie databáz, prácu s internetom a zvýšenie informačnej gramotnosti pri písaní kvalifikačných prác.
- Využívať a rozširovať možnosti vstupov do vzdialených databáz a získavanie plnotextových dokumentov.

- Budovanie modernej virtuálnej knižnice, ktorá bude schopná plniť nielen klasické knihovnícke služby, ale zároveň umožní svojim užívateľom využívať virtuálny svet informácií.

2. ÚSTAV GNOTOBIOLÓGIE A PREVENIE CHORÔB MLÁĎAT

Výskumná činnosť ústavu gnotobiológie a prevencie chorôb mláďat v roku 2007 vychádzala z priorít našej krajiny a EÚ vo veterinárnej medicíne a v agropotravinárstve. Pracovisko sa orientovalo na riešenie problematiky prevencie závažných chorôb mláďat hospodárskych zvierat biotechnologickými a naturálnymi prístupmi na báze nových vlastných vedeckých konceptov pre zabezpečenie produkcie bezpečných a kvalitných potravín živočíšneho pôvodu a zníženie záťaže životného prostredia. Výskumná činnosť ústavu bola zameraná na štúdium vplyvu probiotík a prírodných aditív na mikroekológiu tráviaceho traktu, mechanizmus ich inhibičného účinku voči patogénom, interakcie medzi gastrointestinálnou mikroflórou a patogénmi, biochemicko-enzymatické, morfológické a imunitné parametre gastrointestinálneho traktu, a na štúdium vplyvu probiotík a prírodných aditív na zdravie, konverziu živín krmiva a rast mláďat. Pracovníci pracoviska disponujú znalosťami v oblasti vykonávania neinfekčných a infekčných pokusov v laboratórnych aj v terénnych podmienkach. V experimentálnej činnosti pracovisko využíva gnotobiologické techniky a postupy umožňujúce štúdium v definovaných podmienkach a získavanie exaktných vedeckých výsledkov.

V rámci riešenia projektov pracovisko aktívne spolupracuje s domácimi a zahraničnými partnermi (University of Aarhus, Dept. of Animal Health, Welfare and Nutrition, Tjele, Dánsko, Slovenské centrum poľnohospodárskeho výskumu Nitra, Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV Košice, Prírodovedecká a Lekárska fakulta UPJŠ Košice, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU Bratislava, viaceré katedry UVL). Pracovisko spolupracuje s firmou IMUNA PHARM, a.s., Šarišské Michalany v oblasti zavádzanie probiotických prípravkov do výroby a uplatnenia výsledkov výskumu v praxi. V roku 2007 sa začal skúšobný proces výroby 3 probiotických prípravkov.

V roku 2007 boli pracovníkmi ústavu zverejnené 2 vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch, 1 vedecká práca v zahraničnom nekarentovanom časopise, 1 odborný článok, 4 vedecké práce v recenzovanom zborníku. Štyria pracovníci sa aktívne zúčastnili na 24. kongrese Československej spoločnosti mikrobiologickej v Prahe a jeden pracovník na medzinárodnom workshope *Feed for Pig Health* v Ríme. V roku 2007 bola pracovisku schválená žiadosť o nenávratný finančný príspevok na individuálny projekt z Nórskeho finančného mechanizmu a finančného mechanizmu EHP. Jeden vedecký pracovník sa zúčastnil zahraničného stážového pobytu na Výskumnom ústave poľnohospodárskych vied v Tjele v Dánsku za účelom zvládnutia pankreatických enzymatických metodík. V marci 2007 sa v Košiciach uskutočnilo plánované stretnutie konzorcia EU projektu FOOD-CT-2003-506487, na ktorom sa vyhodnotil stav riešenia projektu. Traja pracovníci ústavu sú zaradení do externého doktorandského štúdia a jeden do interného doktorandského štúdia. Jeden doktorand úspešne absolvoval dizertačnú skúšku. Boli pripravené a odoslané kmene laktobacilov izolované a testované v rámci projektov na uloženie do Českej zbierky mikroorganizmov v Brne podľa Budapeštianskej zmluvy na dobu 30 rokov za účelom ich patentovania. Zároveň bola registrovaná ochranná známka, ktorou budú označované produkty a aplikačné formy probiotických a iných bioaktívnych prípravkov vyvinutých v rámci riešenia projektov.

V roku 2007 boli na ústave riešené nasledovné vedecké projekty:

- 6. RP EU: Contract No. FOOD-CT-2004-506487: Food quality and safety: Plants and their extracts and other natural alternatives to antimicrobials in feeds (koordinátor Dr. R. J.

Wallace, PhD., Rowett research institute, Aberdeen, UK; zodpovedný riešiteľ za UVL MVDr. A. Bomba, PhD.).

- APVV -20-062505: Probiotiká a iné alternatívy antibiotík prirodzeného pôvodu vo výžive a prevencii chorôb mláďat ošípaných (zodpovedný riešiteľ MVDr. R. Nemcová, PhD.).
- SK 0021 Nórsky a EHP finančný mechanizmus: Biotechnologické a naturálne produkty v prevencii chorôb ošípaných z hľadiska produkcie bezpečných a kvalitných potravín (zodpovedný riešiteľ MVDr. R. Nemcová, PhD.).

Pracovníci ústavu sa podieľali v roku 2007 aj na riešení nasledovných projektov:

- VEGA 1/3502/06: Mor včelieho plodu a jeho prevencia použitím probiotík (zodpovedný riešiteľ doc. MVDr. J. Toporčák, PhD.).
- VEGA 1/2474/05: Štúdium syntézy a fyzikálnochemických vlastností nových koordinačných zlúčenín zinku s potenciálnou biologickou aktivitou (zodpovedný riešiteľ prof. K. Györyová, PhD.).
- AV projekt 4/0009/07: Rekolonizácia pohlavného aparátu s využitím symbiotických mikroorganizmov (zodpovedný riešiteľ doc. MVDr. I. Valocký, PhD.).
- APVV-20-063205 : Výskum a identifikácia genotypov výkrmových ošípaných a prežúvavcov s nižším obsahom sérového cholesterolu a analýza rizík ich jatočnej produkcie (zodpovedný riešiteľ MVDr. Ing. Ján Buleca).

Vzhľadom na zmeny v organizačnom poriadku Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach koncom roka 2007 bol ústav gnotobiológie a prevencie chorôb mláďat organizačne začlenený do Ústavu mikrobiológie a gnotobiológie Katedry mikrobiológie a imunológie na UVL v Košiciach.

3. 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 2007 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 doplnujúce 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. Hodnotenie rizika pesticídov pre včely a iné necieľové druhy 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 MVDr. Ivanom Krupicerom, CSc., doc. RNDr. Irenou Šutiakovou, CSc., doc. MVDr. Alicou Kočišovou, PhD., prof. MVDr. Jurajom Pistlom, PhD., prof. MVDr. Gabrielom Kováčom, DrSc., prof. MVDr. Milanom Marettom, 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. Mikulášom Levkutom, DrSc. a MVDr. Vierou Révajovou, PhD. 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 195/2005 o rastlinolekárskej starostlivosti, nariadenia vlády SR 225/2005 a 531/2005 a.i., ktorým sa ustanovujú požiadavky na uvádzanie prípravkov na ochranu rastlín na trh).

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.

S činnosťou NRL UVL je možné sa oboznámiť aj na internetovej stránke: <http://nrl.uvm.sk/>.

Vedecká a 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 2007 bolo vyčlenených na činnosť laboratória v rámci dotácie z účelovej činnosti (špecifické výdavky) 997 400,-Sk.

V rámci podnikateľskej činnosti bolo vypracovaných 146 expertíznych stanovísk a 30 hodnotiacich správ s celkovým finančným obrátom 821 918,- Sk.

4. LABORATÓRIUM BIOMEDICÍNSKEJ MIKROBIOLÓGIE A IMUNOLÓGIE (LBMI)

Laboratórium biomedicínskej mikrobiológie a imunológie je spoločným laboratóriom univerzity a Neuroimunologického ústavu SAV.

LBMI predstavuje medzinárodne akceptované pracovisko pre štúdium polymorfizmov génov zvierat a ľudí s genetickou predispozíciou k ochoreniam typu prionózy, taupátie, virózy, bakteriálnej infekcie, resp. závažnej poruchy zdravia so zložitou etiológiou.

LBMI je spoločným pracoviskom Centra excelentnosti Slovenskej republiky pre neurodegeneratívne ochorenia, ktoré pod vedením NIÚ SAV združuje osem popredných pracovísk v SR a zavádza progresívne metódy a postupy v molekulovej imunológii, neuroimunológii, bakteriológii, virológii, ako aj metódy štúdia génovej regulácie zdravia a choroby.

NIÚ SAV je odborným spolugarantom vedeckej práce LBMI a podieľa sa na výchove v magisterskom a doktorandskom štúdiu. LBMI pri výchove v roku 2007 sa zameralo na analýzu

mutácií v génoch špecifickej a nešpecifickej imunity pri infekciách a študuje ich expresiu a funkčnosť. Poskytuje študentom (doktorandského a postdoktorandského štúdia) poznatky o funkciách génov v rámci imunity, ktoré umožňujú zisťovať základné stavy imunity a charakterizovať ich úlohu pri vzniku neurodegeneratívnych a infekčných ochorení. V chovoch potravinových zvierat v rámci stáda sa ochorenie dáva do súvisu: (a) s infekciami ako: scrapie, BSE, *Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis* (MAP), Maedi-Visna (MV) a Infekčnou bovinou rinitidou (IBR) a pod., (b) s mutáciami v génoch imunity ako: MHC, Toll, Komplement a pod.

LBMI v roku 2007 dosiahlo nasledovné výsledky:

1. Štúdium prepojenia medzi TLR / MHC génovými mutáciami a vnímavosťou k infekciám u oviec

Na štúdium prepojenia medzi TLR alebo MHC a vnímavosti k infekciám (*M. avium* subsp. *paratuberculosis* a Maedi visna) bola vybraná skupina 720 oviec. Štúdia zahŕňala detekciu patogénov (*M. avium* subsp. *paratuberculosis* a Maedi-Visna) a bola vykonaná u 720 oviec pomocou PCR metódy z izolovanej DNA z leukocytov krvi zvierat.

Detekcia MAP bola ukončená v roku 2007 a boli vytvorené dve skupiny – na MAP pozitívna a na MAP negatívna skupina. Detekcia M.V. pomocou degenerovaných primerov bola v roku 2007 štandardizovaná. Samotná diagnostika je v stave spracovávania a bude ukončená v roku 2008.

U MAP pozitívnych a negatívnych oviec bola vykonaná detekcia mutácií - identifikácia mutácií (polymorfizmov) v génoch kódujúcich TLR receptory (TLR-1, TLR-2, TLR-4), ako aj v exóne OLA-DRB1 génu u 720 oviec pomocou SSCP, ktoré boli následne sekvenované.

Zistili sme 8 missense mutácií v TLR1 géne, 17 mutácií v TLR2 a 15 v TLR4 géne. Tieto mutácie neboli doteraz popísané, sú unikátne. Zistené mutácie boli zaslané do SNPdb databázy GeneBank (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez>).

Bola vykonaná štatistická analýza a štúdium prepojenia medzi TLR/MHC génovými mutáciami a vnímavosťou na MAP infekciu. Táto analýza ukázala tieto prepojenia:

a) mutácie s možným negatívnym dopadom:

- TLR1 mutácie, ktoré môžu zvýšiť vnímavosť na MAP infekciu - Glu140Lys, Gly150Ser
- TLR2 mutácie, ktoré môžu zvýšiť vnímavosť na MAP infekciu - Leu679Phe, Val745Ile
- TLR4 mutácie, ktoré môžu zvýšiť vnímavosť na MAP infekciu - Asn294Ser, Glu295Lys, Arg298Trp, Gly363Asp and Ala364Val

b) mutácie s možným pozitívnym dopadom:

- TLR2 mutácie, ktoré môžu zvýšiť odolnosť oviec voči MAP infekcii:
 - Phe670Leu, Leu679Phe, Arg697His, Ser706Asn and Arg759Lys
- TLR4 mutácie, ktoré môžu zvýšiť odolnosť oviec voči MAP infekcii:
 - Lys344Asn, Arg351His and Phe356Leu

Štúdium prepojenia medzi TLR3, 7, 8 a 9 génovými mutáciami a pozmenenou vnímavosťou na M.V. infekciu bude vykonané v roku 2008 – 2009. Štandardizácia práce s TLR7 bude za týmto účelom vykonaná v roku 2007, t.j. amplifikácia génu, detekcia mutácií a sekvenovanie významných úsekov. Unikátna (doteraz nepopísaná) TLR7 CDS (celková kódujúca sekvencia) bola zaslaná do GeneBank.

2. Štúdium prepojenia medzi TLR / MHC génovými mutáciami a vnímavosťou k infekciám u hovädzieho dobytká

Na štúdium prepojenia medzi MAP/IBR a TLR génovými mutáciami bola vybraná skupina 1115 kusov hovädzieho dobytká. Bola vykonaná detekcia s pomocou PCR na MAP infekciu (založená na IS900) a IBR infekciu (založenú na LR RNA). Detekcia MAP bola ukončená v roku 2007 a boli vytvorené dve skupiny – na MAP pozitívna a na MAP negatívna skupina. Detekcia IBR je štandardizovaná a bude ukončená v roku 2008.

Druhá časť štúdia prepojenia pozostávajúca z detekcie mutácií v TLR1, 2 a 4 génoch u MAP pozitívnych a negatívnych zvierat bola vykonaná s pomocou PCR, SSCP a sekvenovania. Ukončenie DNA sekvencie, identifikácia mutácií a ich potvrdenie v GeneBank bude ukončené v roku 2008. Pokusne sme našli 6, 7 a 5 SSCP profilov v TLR1, TLR2 a TLR4 génoch hovädzieho dobytká. To poukazuje na prítomnosť 6, 7 a 5, TLR1, TLR2 a TLR4 genotypov v populácii hovädzieho dobytká, ktorú študujeme.

Súčasná analýza prepojenia (prepojenie medzi TLR génovými mutáciami a vnímavosťou na MAP u hovädzieho dobytká), ktorá je štatistickou analýzou bude vykonaná v roku 2008.

Amplifikácia TLR7 génu, detekcia mutácií pomocou SSCP a sekvenovanie u hovädzieho dobytká bola štandardizovaná v roku 2007. Táto práca bude ukončená v rokoch 2008 – 2009.

3. *Hostiteľ – patogén interakcie: hostiteľský komplement faktor H a faktor H viažuce proteíny u zástupcov rodu Borrelia*

Predpokladané úzke interakcie medzi komplement faktorom H (CFH) a fH viažucimi proteínmi borélií. fH viažuce proteíny pomáhajú boréliam uniknúť aktívnej kaskáde komplementovej reakcie.

Naša štúdia bola v roku 2007 zameraná na expresiu fH viažucich proteínov u rôznych kmeňov *Borrelia* izolovaných pri odlišných druhoch zvierat. Na zistenie odlišností v interakciách medzi CFH a fH viažucimi proteínmi bola analyzovaná proteín kódujúca oblasť (16-20 SCR) faktora H u rôznych zvierat.

V súčasnosti sa:

- začala študovať expresia faktor H viažucich proteínov patogénnych borélií u 11 druhov zvierat (hostitelia), ktoré odhalia spôsob úniku borélie pred komplementom sprostredkovaným zabitím,
- analyzuje sekvencia aminokyselín faktora H (SCR 16-20) a fylogenetický vzťah fH u rôznych zvierat, čo odhalí vzťah medzi faktorom H a Erp proteínmi (Erp proteínmi, ktoré sú zodpovedné za únik borélie pred komplementom sprostredkovaným zabitím).

5. PRACOVISKO ANALÝZY DNA (PAD)

V rámci pracoviska analýzy DNA:

- je realizovaná výučba predmetov z mikrobiológie (oblasť genetiky mikroorganizmov) a základov génového inžinierstva,
- študenti, ktorí pripravujú diplomovú prácu sa aktívne zúčastňujú ŠVK,
- 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, spĺňajúceho 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 VRVS 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 www siete.

Dlhodobým zámerom je inovovať PAD na pracovisko spĺňajúce 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).

6. SPOLOČNÉ PRACOVISKO IVVL A UVL PRE SENZORICKÚ ANALÝZU POTRAVÍN

Spoločné pracovisko IVVL a UVL pre senzorickú analýzu potravín je špecializovaný útvar schválený v roku 1995 na základe dohody medzi ŠVPS SR a UVL v Košiciach ich štatutármi. Jeho zriaďovateľom a prevádzkovateľom je Inštitút vzdelávania veterinárnych lekárov v Košiciach. Pracovisko slúži pre potreby výchovy, vzdelávania a výskumu v oblasti senzorických analýz. Špecializované senzorické laboratórium (ŠSL) sa stalo technickou základňou pre začlenenie odboru senzorické posudzovanie potravín do postgraduálneho vzdelávania pracovníkov ŠVPS SR vykonávajúcich potravinový dozor, a to na úrovni:

- terénnych a laboratórnych pracovníkov ŠVPS SR,
- pracovníkov v potravinárskom priemysle a
- pracovníkov obchodu.

Laboratórium zároveň slúži aj pre účely výučby a výskumu v oblasti senzorickej analýzy potravín pre poslucháčov a doktorandov UVL v Košiciach.

Vedúcou špecializovaného senzorického laboratória je RNDr. Gabriela Sabolová, PhD.

Počas uplynulých desiatich rokov bolo v ŠSL zorganizovaných celkovo 84 kurzov, ktoré absolvovalo 1209 frekventantov (okrem študentov). V roku 2007 bolo v 9 špecializovaných kurzoch vyškolených 210 účastníkov.

V súčasnosti ponúka ŠSL tréningové kurzy zamerané na:

- všeobecné senzorické hodnotenie a
- špeciálne hodnotenie rôznych potravinárskych komodít.

Program vzdelávacích aktivít v oblasti senzorického posudzovania potravín v ŠSL na rok 2008 je uvedený na www.ivvl.sk. Pre potreby daného zamerania bolo vydaných z prostriedkov IVVL štrnásť titulov skrípt slúžiacich aj ako študijný materiál pre poslucháčov UVL v Košiciach.

V ŠSL prebiehajú na základe dohody a harmonogramu výučby aj praktické cvičenia poslucháčov UVL zamerané na:

- základy senzorického posudzovania (vnemy, postupy, metódy),

- hodnotenie základných druhov potravín,
 - profilové analýzy.
- Pedagogickú činnosť v ŠSL v hodnotenom roku vykonávali:
- doc. MVDr. P. Maľa, PhD., pre 3. roč. HP – senzorické analýzy, pre 6. roč. VVL – predštatnicové bloky,
 - doc. MVDr. P. Bystrický, PhD., pre študentov v ZAŠ,
 - doc. RNDr. M. Baranová, PhD., pre študentov 4. roč. HP – rastlinné produkty,
 - RNDr. Z. Dičáková, PhD., pre študentov v ZAŠ.

Na činnosť laboratória je naviazaný aj grantový projekt VEGA 1/4380/07 Harmonizácia postupov a požiadaviek senzorického posudzovania potravín v rámci EU (vedúci grantu doc. MVDr. P. Maľa, PhD., spoluriešiteľ RNDr. G. Sabolová, PhD.).

V rámci nového harmonogramu výučby na UVL v Košiciach pribudne postupne v tomto útvare aj praktická výučba v študijnom programe bezpečnosť potravín a krmív, a to: autentifikácia potravinových komodít, senzorické analýzy potravín a svetové mäsové špeciality .

Certifikačný orgán ŠSL IVVL

V snahe zabezpečiť kvalifikované, objektívne a nepredpojaté posúdenie odbornej spôsobilosti v oblasti senzorického posudzovania potravín bol na pôde ŠSL v roku 1999 vytvorený *Certifikačný orgán pre certifikáciu osôb vykonávajúcich senzorické posudzovanie potravín (CO)*, prvý a doposiaľ jediný svojho druhu v rámci Slovenskej republiky.

Činnosť CO spočíva v preskúšaní kandidátov skúšobnou komisiou s cieľom overiť ich spôsobilosť v danej oblasti.

Celý systém testovania je pod gesciou SNAS a je spravovaný Certifikačným orgánom ŠSL (vedúci CO – doc. MVDr. P. Maľa, PhD., manažér kvality – RNDr. Gabriela Sabolová, PhD.) a databázou expertov (prof. MVDr. D. Máté, PhD., doc. MVDr. J. Nagy, PhD., doc. MVDr. P. Turek, PhD., doc. MVDr. M. Píповá, PhD., doc. RNDr. M. Baranová, PhD., MVDr. E. Beličková, PhD.).

V roku 2007 bolo udelených Certifikačným orgánom 33 certifikátov spôsobilosti pre oblasť senzorického posudzovania potravín a 2 certifikáty pre systémy HACCP s platnosťou na dobu troch rokov.

7. 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, dietiky a krmovinnárstva ako samostatné vedecko-výskumné a vývojové pracovisko UVL. 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:

- a) Analytická činnosť, ktorú zabezpečuje špecializované laboratórium pre nutričné a dietetické hodnotenie krmív, bachorového a intermediárneho metabolizmu zvierat. Analytická činnosť v roku 2007 bola vykonaná:
 - pri chemických analýzach nutričnej a dietetickej hodnoty krmív a žľabových vzoriek krmných dávok spolu u 302 vzoriek, kde bolo vykonaných 4530 chemických analýz,
 - pri metabolickej kontrole úrovne výživy pre 75 krmných skupín bolo u 432 vyšetrených zvierat vykonaných 3024 analýz na posúdenie úrovne fermentačného procesu bachora a 9108 biochemických analýz na hodnotenie úrovne intermediárneho metabolizmu dojníc vo vzájomnej návaznosti pred pôrodom, po pôrode a pri vrchole laktácie.

- b) Analytická činnosť v sumárnom súčte predstavuje 16 662 biochemických analýz systémom mokrej chémie.
- c) Konzultačná a poradenská činnosť – v priebehu hodnoteného roka bola nami vyvinutým systémom *biologickej kontroly úrovne výživy a produkcie* vykonaná diagnostika úrovne výživy v 25 chovoch dojníc. Objektívne diagnostické hodnotenie analyzovaných znakov – nutričnej hodnoty TMR – markerov fermentačnej a syntetickej kapacity bachora – hodnotenie metabolizmu krvi vo vzťahu k množstvu a zloženiu mlieka podľa produkčných skupín ako analytický základ pre hodnotenie aktuálneho stavu úrovne výživy a metabolizmu s návrhom realizačných opatrení pre systém výživy a kŕmenia dojníc podľa úrovne krmovínovej základne na farme bolo protokolárne spracované s numerickým rozpisom a hodnotením výsledkov, závermi a návrhmi opatrení v rozsahu 10 strán pre každý hodnotený chov.
- d) Vzdelávacia 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 23 prednáškach spolu pre 1350 riadiacich pracovníkov v chove dojníc a veterinárnych lekárov – špecialistov pre výživu a diétetiku zvierat. V Českej republike na pozvanie chovateľských zväzov a poradenských organizácií bolo prednesených 8 prednášok spolu pre 390 účastníkov a v Slovenskej republike 15 prednášok spolu pre 960 účastníkov. Medzi prednášané témy/oblasti patrili:
- *Metabolická kontrola úrovne výživy, produkcie a zdravia v chove dojníc* – pre riadiacich pracovníkov 14 prednášok, spolu 700 účastníkov;
 - *Vplyv sacharidového zloženia kŕmnej dávky na bachorový a intermediárny metabolizmus dojníc* – pre riadiacich pracovníkov 3 prednášky, spolu 150 účastníkov;
 - *Vplyv stráviteľnosti vlákniny kukuričnej siláže na produkčné zdravie zvierat* – prednášky 3 spolu pre 180 účastníkov;
 - *Stráviteľnosť NDV a jej vplyv na výpočet energetickej hodnoty objemových krmív a TMR;*
 - *Vplyv kvality objemových krmív na zdravie a produkciu dojníc* – 2 prednášky pre 60 účastníkov;
 - *Kontrola úrovne výživy dojníc na farme. Bezpečnosť potravinového reťazca na stupni bezpečnosti krmív pre potravinové zvieratá.* – odborný seminár pre veterinárnych lekárov- špecialistov pre výživu a diétetiku, máj 2007 IVVL Košice, 80 účastníkov;
- e) Referenčné pracovisko pre výživu a produkčné zdravie zvierat v roku 2007 navrhlo a spracovalo 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. MŠ SR vydalo 8. 10. 2007 UVL potvrdenie o akreditácii č 2000/2007/387/1 pre vykonávanie postgraduálneho vzdelávania, ktoré sa začne v septembri 2008.
- f) Výskumná a publikačná činnosť bola realizovaná v rámci riešenia grantového projektu APVT-20-023404 *Biologická kontrola úrovne výživy a nutričnej prevencie v chove dojníc* s ukončením v roku 2007, kde výsledky projektu boli formou záverečnej správy spracované ako vedecká monografia: Vajda V., Mitrík T., Maskaľová I., Bujňák L.: *Biologická kontrola úrovne výživy v chove dojníc*, 2007 ISBN 978-80-8077-075-4, počet strán 115.
- g) Pre aplikáciu a prenos poznatkov do praxe boli výsledky spracované formou odbornej publikácie: Mitrík T., Vajda V.: *Objemové krmivá, zloženie - kvantita - kvalita*. 2007, ISBN 978-80-969658-0-9, počet strán 96.
- h) V rámci odbornej a vedeckej aktivity referenčného pracoviska boli v roku 2007 publikované: vedecké články v jednom karentovom zahraničnom časopise, v jednom domácom nekarentovanom časopise, päť vedeckých prác bolo publikovaných v zborníku a prednesených na zahraničnej vedeckej konferencii, tri odborné články boli publikované v domácich odborných časopisoch.

8. 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 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 návaznosťou 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; v zmysle rámcovej zmluvy o spolupráci medzi UVL v Košiciach a Biotikou, a.s., Slovenská Lupča, sme realizovali klinicko-laboratórne odskúšanie prípravku Calformag u hovädzieho dobytku a ošípaných. 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 Cestice, PD Čachtice, PD Čečejevce, PD Hrabušice, PD Kozárovce, Mold Trade Moldava n.Bodvou, PD Nová Bodva, PD Olešná, PD Plavnica, PD Sedlice, PD Sekčov, f. Tulčík, PD Semša, PD Slanec, PD Sp. Stará Ves PD, Veľký Lom, ŠPP Zemplínska Teplica a ďalšie);
- e) spoluprácu a riešenie úloh a aktuálnych problémov aj s inými pracoviskami v rámci univerzity (katedra anatómie, histológie a fyziológie; katedra výživy, dietickej 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: stanovenie ukazovateľov enzymatického, makrominerálneho, energetického a bielkovinového profilu; atómový absorpčný analyzátor s plameňom AAS Aanalyst 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; izotachoforetický analyzátor EA 102: stanovenie unikavých mastných kyselín v bachorovom obsahu).

V hodnotenom roku 2007 boli zavedené metodiky:

- a) stanovenie enzýmu SOD (superoxid dismutáza) v krvi na spektrofotometrickom analyzátoze ALIZÉ,
- b) stanovenie hormónov TSH, T₄ v krvi na fotometri OPSYS MR (Elisa reader),
- c) izolácia DNA z krvi hovädzieho dobytku na štúdium ku genetickej predispozícií k poruchám látkového metabolizmu.

Celkove bolo urobených 48 631 laboratórnych vyšetrení v nasledovnej štruktúre:

- *hematologický profil* – 4 588 vzoriek,
- *acidobázický profil* – 686 vzoriek,
- *enzymatický profil a bilirubín* – 9 949 vzoriek,
- *energetický profil* – 7 768 vzoriek,
- *bielkovinový a imunologický profil* – 7 435 vzoriek,
- *PAF* (proteíny akútnej fázy – CRP, SAA) – 556 vzoriek,
- *hormóny* (TSH, T₄) 384 vzoriek, *vitamínový profil* – 1 064 vzoriek,
- *makro- a mikromineralný profil v krvi* – 9 428 vyšetrení,
- *makro- a mikromineralný profil v moči, mlieku, bachorovom obsahu a orgánoch* – 2 703 vzoriek,
- *bachorový profil* – 1 499 vzoriek,
- *močový profil* – 971 vzoriek,
- *mineralizácia* – 1 600 vzoriek.

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

Činnosť národného referenčného pracoviska pre fagotypizáciu salmonel a detekciu enterohemoragického sérotypu *E. coli* O157 bola v roku 2007 zameraná predovšetkým na prácu so získanými izolátmi oboch patogénov a podrobné štúdium ich vlastností. V spolupráci s Katedrou mikrobiológie a imunológie UVL bola na pracovisku odskúšaná a zavedená metóda polymerázovej reťazovej reakcie (PCR).

V roku 2007 zabezpečovali činnosť národného referenčného pracoviska dvaja pedagogickí pracovníci, jedna vedecko-výskumná pracovníčka, tri doktorandky a dvaja nepedagogickí zamestnanci Ústavu hygieny a technológie mäsa Katedry hygieny a technológie potravín UVL.

Štátny veterinárny a potravinový ústav v Košiciach zabezpečoval a vykonával fagotypizáciu získaných a zaslaných izolátov salmonel z územia celej Slovenskej republiky, pracovníci UVL Košice sa venovali ich ďalšiemu štúdiu. V roku 2007 bol Dr. Majtánovou (internou doktorandkou začlenenou do práce referenčného pracoviska) ako podklad pre teoretickú časť dizertačnej skúšky vypracovaný podrobný aktuálny literárny prehľad zameraný na taxonómiu, rozdelenie, vlastnosti a diagnostiku salmonel. Ďalšia interná doktorandka (Dr. Mártonová) v uvedenej roku rozpracovala a úspešne obhájila projekt dizertačnej práce zameraný na rozličné metódy detekcie rezistencie mikroorganizmov voči antibiotikám bežne používaným v preventívnej a terapeutickej praxi veterinárnej a humánnej medicíny. V októbri 2007 ukončila svoje trojročné doktorandské pôsobenie na referenčnom pracovisku Dr. Kovaliková, a to úspešnou obhajobou dizertačnej práce na tému Štúdium vlastností enterohemoragických izolátov

Escherichia coli O157:H7, v ktorej porovnala virulénčné vlastnosti, rezistenciu voči liečivám a prežívanie získaných klinických a potravinových izolátov *E. coli* O157:H7 a tiež referenčných verotoxických zbierkových kmeňov za rozličných podmienok vonkajšieho prostredia, a tiež pôsobením rozličných technologických postupov bežne používaných v praxi potravinárskeho priemyslu. Dosiahnuté výsledky boli prezentované aj prostredníctvom karentovanej publikácie, ktorá vyjde v roku 2008. Školiteľkou všetkých troch interných doktorandiek je vedúca referenčného pracoviska – doc. MVDr. Monika Pipová, PhD.

Záujem o prácu na referenčnom pracovisku je každoročne aj zo strany študentov v odbore hygiena potravín – dve študentky na tomto pracovisku vypracovali a v roku 2007 úspešne obhájili svoje diplomové práce, a to pod vedením doc. MVDr. Moniky Pipovej, PhD. a MVDr. Pavlíny Jevinovej, PhD.

Výroba bezpečných potravín a ochrana zdravia konzumenta je jednou z priorit súčasnej platnej potravinovej legislatívy. Prvoradým predpokladom naplnenia tohto cieľa je okrem iného absencia patogénnych mikroorganizmov, ich toxínov a škodlivých metabolitov. Vzhľadom na skutočnosť, že problematika alimentárnych ochorení je stále aktuálna, plánuje referenčné pracovisko v ďalšom období rozšíriť záber svojej činnosti aj na iné patogénne a toxinogénne baktérie prítomné v potravinách (*Campylobacter jejuni/coli*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus aureus*). Informácie získané štúdiom vlastností a prežívania uvedených potravinových izolátov môžu do značnej miery prispieť k ich úspešnej eliminácii z potravinového reťazca. V tomto zmysle má národné referenčné pracovisko na pôde Katedry hygieny a technológie UVL v Košiciach pri ochrane zdravia konzumentov stále nezastupiteľné postavenie.

VIII. FINANCOVANIE UVL

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. 2007 vykazovala pohľadávky vo výške 19 446 597,80 Sk.

Z tejto sumy odhadujeme nevyžiteľnosť cca vo výške 1 165 tis. Sk. Taktiež vzhľadom na pokles kurzu dolára voči Sk predpokladáme vznik straty pri úhradách časti pohľadávok ZAŠ z roku 2005.

Závazky k 31. 12. 2007 predstavovali sumu 6 039 565,77 Sk. Išlo prevažne o dodávateľské faktúry za energiu a služby, ktoré boli v mesiaci január uhradené.

Financovanie UVL v roku 2007 je podrobnejšie uvedené vo „Výročnej správe o hospodárení UVL v Košiciach za rok 2007.“

V tabuľke 28 uvádzame prehľad hospodárskych výsledkov UVL v Košiciach od roku 2002 do roku 2007. 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 a 2006 bol celý poukázaný na účet rezervného fondu a použitý na vykrytie straty minulých období. Kladný hospodársky výsledok roku 2007 bol rozdelený na 40 % do rezervného fondu a 60 % do fondu reprodukcie.

Tab. 28

Hospodárske výsledky Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach za roky 2002 – 2007 (v tis. Sk)

| | Rok | | | | | |
|---|----------|---------|----------|---------|---------|---------|
| | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
| Hospodársky výsledok | - 23 122 | - 9 174 | - 12 597 | 6 086 | 2 659 | 2 843 |
| Suma prevedená na účet rezervného fondu | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 086 | 1 143 |
| Suma prevedená na fond reprodukcie | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Suma prevedená na iné fondy UVL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aktuálny stav výšky straty z predchádzajúcich období (kumulovane) | -23 122 | -32 296 | -44 893 | -38 807 | -36 148 | -35 005 |

V tabuľkách 29 – 32 uvádzame čerpanie dotácie za rok 2007, zostatky dotácií z rokov 2005 – 2007, výkaz ziskov a strát za rok 2007 a čerpanie fondu reprodukcie v roku 2007.

Tab. 29

Čerpanie dotácie za rok 2007 podľa programov

| | Program | Dotácia na rok 2007 | | Čerpanie dotácie k 31.12.2007 | | Nevyčerpaný zostatok na účte k 31.12.2007 | | |
|----|-------------------------|---------------------|--------|-------------------------------|--------|---|-----|--------|
| | | BV | KV | BV | KV | BV | KV | Spolu |
| 1. | 077 11 vzdelávanie | 194 614 | 11 500 | 178 339 | 10 862 | 16 275 | 638 | 16 913 |
| a) | v tom: mzdy (bez špec.) | 88 443 | 0 | 77 226 | 0 | 11 217 | 0 | 11 217 |
| | poistné (bez špec.) | 31 807 | 0 | 27 041 | 0 | 4 766 | 0 | 4 766 |

| | | | | | | | | |
|----|--------------------------------|---------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|
| | spolu | 120 250 | 0 | 104 267 | 0 | 15 983 | 0 | 15 983 |
| b) | účelové: štipendiá doktorandov | 9 876 | 0 | 7 927 | 0 | 1 949 | 0 | 1 949 |
| | poistné zo štipendií | 3 453 | 0 | 2 831 | 0 | 622 | 0 | 622 |
| | spolu | 13 329 | 0 | 10 758 | 0 | 2 571 | 0 | 2 571 |
| c) | špecifiká: prakt.výučba - ŠPP | 16 870 | 0 | 16 870 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | prakt.výučba- klinická činnosť | 10 000 | 0 | 9 723 | 0 | 277 | 0 | 277 |
| | Kynologické centrum | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ÚZ Rozhanovce | 4 056 | 0 | 3 321 | 0 | 735 | 0 | 735 |
| | JA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | UVIK | 231 | 0 | 231 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | NRL | 1 741 | 0 | 1 592 | 0 | 149 | 0 | 149 |
| | Gnotobiológia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | EVS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Mastitidy | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Salmonely | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | spolu | 32 898 | 0 | 31 737 | 0 | 1 161 | 0 | 1 161 |
| | medzisúčet (a+b+c) | 166 477 | 0 | 146 762 | 0 | 19 715 | 0 | 19 715 |
| d) | neúčelové | 28 137 | 11 500 | 31 577 | 10 862 | -3 440 | 638 | -2 802 |
| 2. | 077 12 01 inštit. výskum | 11 841 | 760 | 10 334 | 760 | 1 507 | 0 | 1 507 |
| | v tom: mzdy | 7 784 | 0 | 7 021 | 0 | 763 | 0 | 763 |
| | poistné | 2 740 | 0 | 2 392 | 0 | 348 | 0 | 348 |
| | spolu | 10 524 | 0 | 9 413 | 0 | 1 111 | 0 | 1 111 |
| 3. | 077 12 02 VEGA | 8 279 | 3 000 | 7 319 | 2 555 | 960 | 445 | 1 405 |
| 4. | 077 12 03 AV | 5 262 | 300 | 4 921 | 82 | 341 | 218 | 559 |
| 5. | 077 12 04 ZGR | 350 | 0 | 350 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6. | 077 12 05 KEGA | 1 875 | 385 | 1 386 | 327 | 489 | 58 | 547 |
| 7. | 077 13 Rozvojové projekty | 946 | 4 266 | 192 | 4 011 | 754 | 255 | 1 009 |
| 8. | 077 15 sociálna oblasť (účel.) | 18 746 | 0 | 17 926 | 0 | 820 | 0 | 820 |
| | v tom: ŠD | 8 386 | 0 | 7 976 | 0 | 410 | 0 | 410 |
| | stravné študentov | 1 086 | 0 | 709 | 0 | 377 | 0 | 377 |
| | TJ Slávia | 225 | 0 | 192 | 0 | 33 | 0 | 33 |
| | štipendiá | 9 049 | 0 | 9 049 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | - sociálne | 7 092 | 0 | 7 092 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | - motivačné | 1 957 | 0 | 1 957 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9. | 06K 11 APVV | 15 816 | 270 | 12 526 | 270 | 3 290 | 0 | 3 290 |
| | Spolu | 257 729 | 20 481 | 233 293 | 18 867 | 24 436 | 1 614 | 26 050 |

Tab. 30
Zostatky dotácií v rokoch 2005 - 2007

| | 2005 | | 2006 | | 2007 | |
|-----------------------------------|-------------|------------|------------------|---------------|-------------------|------------------|
| | BV | KV | BV | KV | BV | KV |
| Vysokoškolské vzdelávanie | 0 | 0 | 2 680 511 | 0 | 16 274 880 | 637 926 |
| Prevádzka a rozvoj infraštruktúry | 0 | 0 | 1 348 547 | 57 | 1 507 295 | 0 |
| VEGA | 6 | 0 | 116 302 | 71 335 | 960 101 | 445 049 |
| AV | 0 | 0 | 7 465 | 0 | 341 353 | 217 988 |
| KEGA | 0 | 102 | 1 985 | 0 | 489 347 | 57 730 |
| Rozvojové programy | 1 445 | 0 | 94 650 | 0 | 753 519 | 254 890 |
| Podpora stravovania a ubytovania | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| APVV | 0 | 0 | 77 717 | 120 946 | 3 289 871 | 0 |
| Spolu | 1451 | 102 | 4 327 177 | 192338 | 23 616 366 | 1 613 583 |

Tab. 31
Výkaz ziskov a strát za rok 2007

| Č. účtu | NÁKLADY | č.r. | Okruh činnosti UVL | | |
|---------|--------------------------------|------|--------------------|------------|-------------|
| | | | HČ | PČ | Spolu |
| | | | 1- 12/2007 | 1- 12/2007 | 1- 12/2007 |
| 501 | Spotreba materiálu | 01 | 33 459 724 | 3 460 902 | 36 920 626 |
| 502 | Spotreba energie | 02 | 24 308 493 | 922 393 | 25 230 886 |
| 503 | Spotreba ost. nesklad. dodávok | 03 | 0 | 0 | 0 |
| 504 | Predaný tovar | 04 | 745 522 | 375 462 | 1 120 984 |
| 511 | Opravy a udržiavanie | 05 | 19 416 506 | 144 010 | 19 560 516 |
| 512 | Cestovné | 06 | 3 510 930 | 15 924 | 3 526 854 |
| 513 | Náklady na reprezentáciu | 07 | 109 428 | 287 486 | 396 914 |
| 518 | Ostatné služby | 08 | 35 831 969 | 657 685 | 36 489 654 |
| 521 | Mzdové náklady | 09 | 127 266 309 | 2 474 410 | 129 740 719 |
| 524 | Zákonné sociálne poistenie | 10 | 43 745 557 | 711 427 | 44 456 984 |
| 525 | Ostatné sociálne poistenie | 11 | 730 341 | 6 259 | 736 600 |
| 527 | Zákonné sociálne náklady | 12 | 1 945 583 | 26 420 | 1 972 003 |
| 528 | Ostatné sociálne náklady | 13 | 11 256 | 0 | 11 256 |
| 531 | Cestná daň | 14 | 0 | 54 438 | 54 438 |
| 532 | Daň z nehnuteľnosti | 15 | 0 | 0 | 0 |
| 538 | Ostatné dane a poplatky | 16 | 533 764 | 59 571 | 593 334 |
| 541 | Zmluvné pokuty a penále | 17 | 0 | 370 | 370 |
| 542 | Ostatné pokuty a penále | 18 | 2 520 | 108 | 2 628 |
| 543 | Odpísanie nevymož. pohľadávok | 19 | 0 | 0 | 0 |
| 544 | Úroky | 20 | 443 | 0 | 443 |
| 545 | Kurzové straty | 21 | 225 385 | 117 | 225 502 |
| 546 | Dary | 22 | 0 | 0 | 0 |
| 547 | Osobitné náklady | 23 | 0 | 0 | 0 |
| 548 | Manká a škody | 24 | 43 332 | 9 754 | 53 086 |
| 549 | Iné ostatné náklady | 25 | 11 565 680 | 66 814 | 11 632 494 |
| 551 | Odpisy DNM a DHM | 26 | 17 086 107 | 4 811 284 | 21 897 391 |
| 552 | Zostatková cena pred. NM a HM | 27 | 4 912 082 | 0 | 4 912 082 |
| 553 | Predané cenné papiere | 28 | 0 | 0 | 0 |
| 554 | Predaný materiál | 29 | 0 | 0 | 0 |
| 556 | Tvorba zákonných rezerv | 30 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | |
|---|--------------------------------|-------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 557 | Náklady z precenenia CP | 31 | 0 | 0 | 0 |
| 559 | Tvorba zákonných opr. položiek | 32 | 437 317 | 0 | 437 317 |
| 561 | Poskyt. prisp. organ. zložkám | 33 | 0 | 0 | 0 |
| 562 | Poskyt. prisp. iným účt. jedn. | 34 | 155 000 | 0 | 155 000 |
| 563 | Poskyt. prisp. fyzic. osobám | 35 | 0 | 0 | 0 |
| NÁKLADY celkom (r. 01 až 35) | | | 326 043 248 | 14 084 832 | 340 128 080 |
| Č. účtu | VÝNOSY | č.r. | 1- 12/2007 | 1- 12/2007 | 1- 12/2007 |
| 601 | Tržby za vlastné výrobky | 37 | 0 | 1 339 425 | 1 339 425 |
| 602 | Tržby z predaja služieb | 38 | 19 387 487 | 7 812 951 | 27 200 438 |
| 604 | Tržby za predaný tovar | 39 | 655 704 | 490 705 | 1 146 408 |
| 611 | Zmena stavu nedokončenej vyr. | 40 | 0 | 0 | 0 |
| 612 | Zmena stavu zásob polotovarov | 41 | 0 | 0 | 0 |
| 613 | Zmena stavu zásob výrobkov | 42 | 0 | 133 875 | 133 875 |
| 614 | Zmena stavu zásob zvierat | 43 | -164 868 | 247 933 | 83 065 |
| 621 | Aktivácia materiálu a tovaru | 44 | 0 | 28 322 | 28 322 |
| 622 | Aktivácia vnútroorgan. služieb | 45 | 0 | 0 | 0 |
| 623 | Aktivácia DNM | 46 | 0 | 0 | 0 |
| 624 | Aktivácia DHM | 47 | 40 000 | 0 | 40 000 |
| 641 | Zmluvné pokuty a penále | 48 | 413 894 | 0 | 413 894 |
| 642 | Ostatné pokuty a penále | 49 | 937 664 | 2 590 | 940 254 |
| 643 | Platby za odpísané pohľadávky | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 644 | Úroky | 51 | 41 374 | 5 459 | 46 834 |
| 645 | Kurzové zisky | 52 | 313 645 | 0 | 313 645 |
| 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 | 29 730 936 | 2 859 | 29 733 795 |
| 651 | Tržby z predaja DNM a DHM | 57 | 13 970 671 | 0 | 13 970 671 |
| 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 | 6 544 485 | 0 | 6 544 485 |
| 657 | Výnosy z precenenia CP | 63 | 0 | 0 | 0 |
| 658 | Výnosy z prenájmu majetku | 64 | 0 | 7 935 391 | 7 935 391 |
| 659 | Zúčtovanie zákonných opr. pol. | 65 | 0 | 0 | 0 |
| 661 | Prijaté prisp. od org. zložiek | 66 | 0 | 0 | 0 |
| 662 | Prijaté prisp. od iných organ. | 67 | 0 | 0 | 0 |
| 663 | Prijaté prisp. od fyzic. osôb | 68 | 0 | 0 | 0 |
| 664 | Prijaté členské príspevky | 69 | 0 | 0 | 0 |
| 665 | Prisp. z podielu zaplat. dane | 70 | 0 | 0 | 0 |
| 691 | Dotácie | 71 | 253 101 136 | 0 | 253 101 136 |
| VÝNOSY celkom (r. 37 až 71) | | | 324 972 128 | 17 999 510 | 342 971 638 |
| Výsledok hospodárenia pred zdanením | | | 73 | -1 071 121 | 3 914 678 |
| 591 | Daň z príjmov | 74 | 0 | 0 | 0 |
| 595 | Dodatoč. odvody dane z príjmov | 75 | 0 | 0 | 0 |
| Výsledok hospodárenia po zdanení | | | 76 | -1 071 121 | 3 914 678 |
| | | | | | 2 843 557 |

Tab. 32

Tvorba a čerpanie fondu reprodukcie v roku 2007 a zdroje na rok 2008

| P.č. | Zdroj FR | Stav k 31.12.2007 | Stav k 31.3.2008 | Predpoklad k 31.12.2008 |
|------|---|----------------------|---------------------|----------------------------|
| 1. | odpisy - Zostatkový účet | 131 676,00 | | |
| | Dotačný účet | 458 742,30 | | 0,00 |
| | Doktor.štúdium | 12 160,00 | | |
| | ZAŠ | 7 106 720,78 | | 3 000 000,00 |
| | UZ Rozhanovce | 187 999,80 | | |
| | Bežný účet UVL | 240 975,00 | | 1 440 000,00 |
| | PČ | 500 000,00 | 3 500 000,00 | 4 279 949,00 |
| | Spolu tvorba z odpisov | 8 638 273,88 | 3 500 000,00 | 8 719 949,00 |
| 2. | predaj pozemkov | 13 424 071,00 | | |
| | predaj bytov | 430 958,00 | 85 613,00 | |
| | predaj ostatného majetku | 113 515,36 | 31 517,00 | |
| | Spolu tvorba z predaja | 13 968 544,36 | 117 130,00 | 0,00 |
| | | | | |
| 3. | Tvorba FR celkom | 22 606 818,24 | 3 617 130,00 | 8 719 949,00 |
| 4. | P.S.k 1.1.2007/1.1.2008 | 631 681,10 | 14 194 183,63 | 14 194 183,63 |
| 5. | Čerpanie FR | 9 044 315,71 | 3 606 027,00 | 3 606 027,00 |
| | | | | |
| 6. | Zostatok FR k 31.12.2007 | 14 194 183,63 | 14 205 286,63 | 19 308 105,63 |
| | viazaná rezerva za odpredaj pozemkov | 13 424 071,00 | 13 424 071,00 | 13 424 071,00 |
| | voľný zostatok | 770 112,63 | 781 215,63 | 5 884 034,63 |

IX. STAROSTLIVOSŤ O ZAMESTNANCOV

Za účelom zlepšenia pracovného prostredia, najmä pracovných podmienok a zvýšenia ochrany zdravia zamestnancov v nadväznosti na program odpadového hospodárstva UVL, likvidovala univerzita z jednotlivých pracovísk nasledovné množstvá komodít nebezpečných odpadov (Tab. 33):

Tab. 33
Nebezpečný odpad likvidovaný na Univerzite veterinárskeho lekárstva v v Košiciach

| Názov odpadu | Množstvo (t) |
|---|--------------|
| olovené akumulátory | 0,3 |
| žiarivky | 0,055 |
| biologický odpad (uhynuté zvieratá) | 43,750 |
| d'alšie biologické odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podlieha požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy | 0,2 |
| odpadové chemikálie | 1,465 |
| roztoky ustaľovačov | 0,35 |
| roztoky vývojok | 0,215 |
| motorové oleje | 0,2 |

V roku 2007 v súlade so zákonom o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci č. 124/2006 Z. z., § 21, 26 a vyhlášky MZ SR č. 458/2006 Z. z. UVL zabezpečila poskytovanie pracovnej zdravotnej služby (ďalej „PZS“) prostredníctvom zmluvného partnera f. MEDISON, s.r.o., č. oprávnenia OPPL-6233/2006-Oj zo dňa 25. 10. 2006.

Úlohou PZS je dohliadať na zdravé pracovné podmienky na pracoviskách a na zdravie zamestnancov v súvislosti s prácou.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci je dôležitou zložkou podnikovej sociálnej zodpovednosti. Riadenie rizika predstavuje kľúčový prvok BOZP. Snaha účinne zabrániť rizikám a kontrolovať ich, môže UVL priniesť rad výhod. Za týmto účelom boli v roku 2007 opätovne rozpracované prehodnotenia biologického aj chemického rizikového faktora na pracoviskách. Tento proces bude ukončený v roku 2008.

Povinnosť zamestnávateľa zaraďovať zamestnancov na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav bola univerzitou zaistená priebežným výkonom preventívnych lekárskeho prehliadok vo vzťahu k práci.

V priebehu roka 2007 bolo vykonaných 670 preventívnych lekárskeho prehliadok (ďalej „PLP“). Boli to vstupné, periodické a výstupné PLP. Absolvovali ju všetci zamestnanci jednotlivých pracovísk UVL bez doporučeného obmedzenia výkonu práce. Náklady na PLP v roku 2007 predstavovali 492 822,- Sk.

Pre zamestnancov Účelového zariadenie pre chov rýb, včiel a zveri v Rozhanovciach a v Uhrinči zabezpečila univerzita z titulu ich zvýšeného rizika možného ohrozenia vírusom vtácej chrípky preventívne očkovanie.

V oblasti evidencie a registrácie pracovných úrazov v roku 2007 boli evidované 2 pracovné úrazy, pri ktorých vznikla pracovná neschopnosť v trvaní 28 dní a ktoré boli odškodnené Sociálnou poisťovňou v zmysle zákona 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení.

Za sledované obdobie roku 2007 nemala univerzita evidovanú chorobu z povolania.

Na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci prostredníctvom osobných ochranných pracovných prostriedkov (ďalej OOPP), boli v roku 2007 v súlade so Smernicou UVL pre poskytovanie OOPP zamestnancom poskytnuté ochranné prostriedky v hodnote 235 000,- Sk.

Univerzita v spolupráci s Radou OZ ZO PŠaV UVL v Košiciach v roku 2007 podporila mnohé kultúrno-spoločenské, relaxačné a športové aktivity, predovšetkým organizovaním rekreácie v Bulharsku (Sozopol), organizovaním pravidelných zájazdov do Krosna, resp. Tapolca, ako aj organizovaním lyžiarskych zájazdov a spoločných zasadnutí katedier a kliník na chate Veterinár na Uhrinči. Poskytla možnosť využívať mestskú plaváreň (1000 vstupov) a relaxačno-masážne pobyty pre svojich zamestnancov (celkom viac ako 800 vstupov). Organizovala X. univerzitný veterinársky ples, divadelné predstavenie ku Dňu učiteľov, Majáles, spoločné stretnutie pre svojich dôchodcov jednodňovým poznávacím zájazdom do Spišského Podhradia a Levoče, Deň detí, oslavy Mikuláša a Hubertovu jazdu. Spoluorganizovala futbalový turnaj troch pôdohospodárskych univerzít v Nitre.

Najvýznamnejšou udalosťou však pre rok 2007 bolo podpísanie Kolektívnej zmluvy s Radou OZ ZO PŠaV UVL v Košiciach.

Za významnú považujeme taktiež prácu spoločnej stravovacej komisie.

X.

SÚHRN VÝZNAMNÝCH UDALOSTÍ A STRATEGICKÝCH ROZHODNUTÍ UNIVERZITY V ROKU 2007

A) VÝZNAMNÉ UDALOSTI

1. Nástup do funkcie nového rektora a prorektorov univerzity s účinnosťou od 1. 2. 2007, resp. 1. 3. 2007.
2. Účasť univerzity na oslavách 350. výročia založenia prvej univerzity v Košiciach s názvom *Universitas Cassoviensis* dňa 26. 2. 2007.
3. Inaugurácia rektora a prorektorov univerzity dňa 4. 4. 2007.
4. Inštitucionálne hodnotenie Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach, ktoré sa uskutočnilo počas predbežnej návštevy evaluačného tímu v dňoch 18. – 20. apríla 2007 a záverečnej návštevy v dňoch 20. – 22. mája 2007.
5. Komplexná akreditácia univerzity 26. 4. 2007.
6. Výberové konanie na obsadenie funkcie:
 - a) vedúcich katedier a prednostov klinik konaných v dňoch 4. – 5. 6. 2007,
 - b) kvestora konaného dňa 6. 6. 2007,
 - c) vedúcich účelových zariadení konaných dňa 7. 6. 2007,
 - d) vedúcich ústavov katedier konaných dňa 6. 7. 2007,
 - e) vedúcich oddelení rektorátu konaných 6. 7. 2007.
7. Promócie absolventov univerzity dňa 29. 6. 2007.
8. Slávnostné otvorenie akademického roku 2007/2008 dňa 13. 9. 2007.
9. Imatrikulácia študentov prvých ročníkov dňa 26. 10. 2007.
10. Udelenie čestného titulu „*doctor honoris causa*“ prof. MVDr. M. Novákovi, DrSc. – riaditeľovi Neuroimunologického ústavu SAV v Bratislave.

B) STRATEGICKÉ ROZHODNUTIA

1. Prijatie novej organizačnej štruktúry univerzity s účinnosťou od 1. 9. 2007,
2. Prijatie nových učebných plánov s účinnosťou od akademického roku 2007/2008 pre študijné programy *všeobecné veterinárske lekárstvo, hygiena potravín a kynológ* v súlade s novou organizačnou štruktúrou univerzity, odporučeniami hodnotiacej správy EAEVE a kreditovým systémom štúdia.
3. Predaj nehnuteľnosti – pozemku na Podhradovej ul. č. 11 za účelom výstavby študentských domovov s prednostným právom ubytovania pre študentov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach po dobu 25 rokov odo dňa právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia na plánovanú stavbu.
4. Zrealizované a ukončené nasledovné adaptácie:
 - a) adaptácia posluchárne v pavilóne chémie – ukončená komplexná adaptácia posluchárne v pavilóne chémie o kapacite 172 miest vrátane technického vybavenia, prístupového systému a adaptácie sociálnych zariadení na prízemí,
 - b) adaptácia pavilónu farmácie - ukončená komplexná adaptácia 4. a 5. nadzemného podlažia vrátane 2 posluchární o kapacite 80 študentov, 2 suchých a 2 mokrých cvičební vrátane vnútorného vybavenia, administratívnej časti a spoločných priestorov vrátane sociálnych zariadení,

- c) adaptácia AQUA TERRA KLUBU - ukončená komplexná adaptácia klubu, akvárií, terárií, osvetlenia a elektroinštalácie ako špecifického pracoviska kliniky vtákov, exotických a voľne žijúcich zvierat,
 - d) adaptácia ubytovacieho zariadenia na ŠPP, n.o., v Zemplínskej Teplici – kľúčová investícia do adaptácie priestorov pre niekoľko pracovísk univerzity; boli zadaptované 2 cvičebne, pokračuje sa v komplexnej adaptácii ubytovacej časti o kapacite 80 lôžok, bola ukončená rekonštrukcia strechy a zateplená východná a severná časť fasády, vymenené okná, pokračuje sa adaptáciou obytných častí, spoločných priestorov a spoločnej plynovej kotolne zabezpečujúcej energetickú samostatnosť objektu a inštaláciou slnečných kolektorov na ohrev teplej vody,
 - e) výmena okien na severnej časti ŠDaJ na Podhradovej ulici – bolo vymenených 72 okien na severnej časti ŠD II., na jej najvyšších poschodiach so súčasným vymalovaním 72 izieb,
 - f) adaptácia budúceho edičného strediska ÚVIK – bola realizovaná adaptácia budúcej predajne literatúry a budúceho edičného strediska,
 - g) adaptácia laboratórných priestorov ústavu mikrobiológie a imunológie – bola prevedená komplexná rekonštrukcia ľavého traktu 1. poschodia budovy ústavu spolu s vnútorným vybavením,
 - h) adaptácia ustajňovacích priestorov Jazdeckého areálu UVL v Košiciach – bola realizovaná výmena okien na ustajňovacích priestoroch platiacej klientely a výmena elektroinštalácie celého JA UVL v Košiciach.
5. Úprava zmluvného vzťahu s fy *International Medicine Sudies, s.r.o.*, pri sprostredkovaní zahraničného štúdia v anglickom jazyku.
 6. Ukončenie zmluvného vzťahu s fy *Globalnet, a.s.*, na poskytovanie služieb v oblasti IKT a zriadenie univerzitného oddelenia pre informačno-komunikačné technológie.
 7. Ukončenie zmluvného vzťahu s fy *Q-Pack, s.r.o.*, prenajímateľom jazdeckého areálu univerzity.
 8. Podpísanie *Memoranda o spolupráci a podpore kandidatúry mesta Košice na titul – Európske hlavné mesto kultúry 2013.*
 9. Predplatenie *Slovenského veterinárskeho časopisu* pre poslucháčov 6. ročníkov študijného programu *všeobecné veterinárske lekárstvo a hygiena potravín.*

C) PRIJATÉ, RESP. NOVELIZOVANÉ VNÚTORNÉ PREDPISY

1. *Organizačný poriadok Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach* – vnútorný predpis č. 9.
2. *Zásady výberového konania na obsadzovanie pracovných miest a funkcií na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach* – vnútorný predpis č. 3.
3. Školné a administratívne poplatky:
 - a) ročné školné na prvom stupni vysokoškolského štúdia (bakalárske štúdium) pri externej forme štúdia platné od akademického roku 2008/2009,
 - b) ročné školné na druhom stupni vysokoškolského štúdia (magisterské a doktorské štúdium) pri externej forme štúdia platné od akademického roku 2008/2009,
 - c) ročné školné na treťom stupni vysokoškolského štúdia (doktorandské štúdium) pri externej forme štúdia platné od akademického roku 2008/2009,
 - d) ročné školné pri prekročení štandardnej dĺžky štúdia platné od akademického roku 2007/2008,
 - e) ročné školné pri súbežnom štúdiu v jednom akademickom roku v dvoch alebo viacerých študijných programoch poskytovaných univerzitou na tom istom stupni, v druhom a ďalšom študijnom programe platné od akademického roku 2007/2008.
 - f) administratívne poplatky platné od akademického roku 2007/2008,

- g) školné za pobyty/stáže domácich a zahraničných uchádzačov platné od akademického roku 2007/2008.
4. Skúšobné obdobie na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach v súlade s novelou vysokoškolského zákona platné od akademického roku 2007/2008.
 5. *Zásady organizácie a financovania zahraničného štúdia na Univerzite veterinárskeho lekárstva v Košiciach na 2. stupni vysokoškolského vzdelávania* – príkaz rektora č. 15/2007.
 6. *Aplikácia týždennej hodinovej záťaže pre pedagóga Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach v rozsahu 10 vyučovacích hodín bez rozdielu na jeho pracovnú pozíciu pedagóga (asistent, docent, profesor)* – príkaz rektora č. 18/2007 v súlade s rozhodnutím Akademického senátu Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach zo dňa 26. 11. 2007.
 7. Štatút Internej grantovej agentúry Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach.
 8. Štatút Ceny rektora Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach za významný prínos v oblasti vedeckého bádania učiteľov a vedeckých pracovníkov Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach.
 9. Kritériá Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach na získanie vedecko-pedagogických titulov docent a profesor.

D) VÝZNAMNÉ NÁVŠTEVY

1. Návšteva veľvyslanca Kubánskeho veľvyslanectva na Slovensku dňa 15. 1. 2007.
2. Návšteva veľvyslanca Izraelského veľvyslanectva na Slovensku dňa 28. 5. 2007.
3. Návšteva francúzskeho atašé na Slovensku pre vedeckú, odbornú a univerzitnú spoluprácu dňa 6. 7. 2007.
4. Návšteva predsedu vlády Slovenskej republiky Róberta Fica dňa 25. 9. 2007.
5. Návšteva prof. dr. Romana Kolacza, prorektora pre zahraničné styky a rozvoj na Wroclaw university of environmental and life science dňa 30. 10. 2007.
6. Návšteva rektora Národnej akadémie veterinárskej medicíny v Lvove dňa 9. 10. 2007.

E) ÚČASŤ UNIVERZITY NA VÝZNAMNÝCH MEDZINÁRODNÝCH PODUJATIACH

1. General Assembly 2007 – 20. plenárne zasadnutie Európskeho združenia inštitúcií pre veterinárske vzdelávanie, 29. 5. – 2. 6. 2007, Konya, Turecko.
2. Annual Meeting 2007 – Stretnutie členov VetNEST-u, 30. – 31. 8. 2007, Sarajevo, Bosna a Hercegovina.

F) VÝZNAMNÉ SPOLOČENSKÉ A ŠPORTOVÉ PODUJATIA

1. X. univerzitný veterinársky ples konaný 26. 1. 2007 v priestoroch hotela Gloria Palace.
2. Zahájenie poľovnej sezóny spojenej s poľovačkou na sluky konanej 13. 4. 2007 v poľovnom revíri Makovica.
3. Jazdecké preteky o *Cenu rektora Univerzity veterinárskeho lekárstva v Košiciach* konané v dňoch 12. – 13. 5. 2007 v priestoroch jazdeckého areálu univerzity.
4. Majáles 2007 konaný 24. 5. 2007 v priestoroch univerzitnej záhrady.
5. Jazdecké preteky o *Košický pohár* konané dňa 6. 10. 2007 v priestoroch jazdeckého areálu univerzity.
6. Hubertus 2007 konaný 9. 11. 2007 so začiatkom v priestoroch univerzity a pokračovaním „lovu“ na líšku v okolí Košíc.
7. Spoločná poľovačka na diviačiu zver konaná 8. 12. 2007 v poľovnom revíri Makovica.
8. Spoločná poľovačka na bažantiu zver konaná 14. 12. 2007 v poľovnom revíri Bažantnica.

9. Predvianočné stretnutie 2007 konané 21. 12. 2007 v priestoroch Zimnej a Toskánskej záhrady hotela Golden Royal.

G) NOVÍ DOCENTI

Doc. MVDr. Viera Revajová, PhD.

od 30.4.2007 v študijnom odbore

6.3.3 veterinárna morfológia a fyziológia

Doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD.

6.11.2007 v študijnom odbore

6.3.4 vnútorné choroby zvierat

H) NOVÍ PROFESORI

Prof. MVDr. Jana Mojžišová, PhD.

od 26.6.2007 v študijnom odbore

6.3.7 infekčné a parazitárne choroby zvierat

Prof. MVDr. Pavol Mudroň, PhD.

od 26.6.2007 v študijnom odbore

6.3.4 vnútorné choroby zvierat

Prof. Ing. Oľga Ondrašovičová, CSc.

od 26.6.2007 v študijnom odbore

6.3.11 hygiena chovu zvierat a životné a prostredie.

I) NOVÍ EMERITNÍ PROFESORI

Dr.h.c. prof. MVDr. Rudolf Cabadaj, PhD.

od 30.4.2007

Dr.h.c. prof. MVDr. Dušan Magic, PhD.

od 30.4.2007

Prof. MVDr. et JUDr. Andrej Bugarský, PhD.

od 6.11.2007

Prof. MVDr. Ivan Mikula, DrSc.

od 6.11.2007

Prof. MVDr. Martin Zibrín, PhD.

od 6.11.2007