

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno

**Výroční zpráva o činnosti
Veterinární a farmaceutické univerzity Brno
za rok 2008**

Předkládá: prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor

**Projednáno Správní radou VFU Brno dne: 4. 5. 2009
Schváleno Akademickým senátem VFU Brno dne: 20. 5. 2009
Zveřejněno na internetové adrese <http://www.vfu.cz> dne: 26. 5. 2009**

Brno 2009

Obsah

1. Úvod	5
1.1. Název	5
1.2. Organizační schéma VFU Brno	6
1.3. Orgány VFU Brno, další orgány VFU, poradní orgány rektora VFU, děkani VFU Brno..	9
1.3.1. Orgány VFU Brno	9
1.3.2. Další orgány VFU	12
1.3.3. Poradní orgány rektora VFU	14
1.3.4. Děkani VFU Brno	18
1.4. Zastoupení v reprezentaci vysokých škol, profesních a mezinárodních organizacích	19
1.4.1. Zastoupení vysoké školy v reprezentaci vysokých škol	19
1.4.2. Zastoupení vysoké školy v profesních a mezinárodních organizacích	20
1.5. Zastoupení žen v akademických orgánech vysoké školy	20
2. Kvalita a excelence akademických činností	21
2.1. Řízení a integrace vysoké školy	21
2.2. Přístup ke vzdělávání, prostupnost, celoživotní vzdělávání	21
2.2.1. Akreditované studijní programy	21
2.2.1.1. Akreditované studijní programy v českém jazyce.....	21
2.2.1.2. Akreditované studijní programy v anglickém jazyce.....	24
2.2.1.3. Akreditované studijní programy společně uskutečňované VFU Brno a VOŠ.....	26
2.2.2. Kurzy celoživotního vzdělávání	26
2.3. Zájem o studium	30
2.4. Studenti	32
2.5. Absolventi	33
2.6. Neúspěšní studenti	36
2.7. Kreditní systém, dodatek k diplomu	37
2.8. Odborná spolupráce s regionem	38
2.9. Akademičtí pracovníci	39
2.10. Výzkum, vývoj, umělecká a další tvůrčí činnost	44
2.11. Infrastruktura	50
2.11.1. Prostorové zázemí	50
2.11.2. Přístrojové vybavení	50
2.11.3. Informační technologie	50

2.11.4. Studijní a informační středisko	51
2.12. Další činnost	53
2.12.1. Veterinární klinická činnost	53
2.12.2. Veterinární patologická činnost	55
2.12.3. Veterinární hygienická činnost	55
2.12.4. Zvláštní pracoviště	56
2.12.5. Lékárenská činnost	57
2.12.6. Školní zemědělský podnik Nový Jičín	58
3. Kvalita a kultura akademického života	60
3.1. Sociální záležitosti studentů a zaměstnanců	60
3.1.1. Stipendia	60
3.1.2. Mzdy a další náležitosti zaměstnanců	60
3.2. Znevýhodněné skupiny uchazečů/studentů	61
3.3. Mimořádně nadaní studenti	61
3.4. Partnerství a spolupráce	62
3.5. Ubytovací a stravovací služby	62
3.6. Sportovní aktivity	64
3.7. Zájmové aktivity studentů	65
3.8. Péče o tradice VFU a její historii	65
4. Internacionalizace	67
4.1. Mezinárodní spolupráce	67
4.2. Mezinárodní vzdělávací programy a programy výzkumu a vývoje	68
4.3. Členství akad. pracovníků v mezinárodních a profesních organizacích a sdruženích	68
4.4. Mobilita studentů a akademických pracovníků	72
4.5. Společné studijní programy	75
5. Zajišťování kvality činností realizovaných VFU Brno	76
5.1. Systém hodnocení kvality vzdělávání na VFU Brno – vnitřní a vnější hodnocení	76
5.2. Vnitřní hodnocení	76
5.3. Vnější hodnocení, včetně mezinárodního hodnocení	76
5.4. Kvalita odborných praxí	77
5.5. Vnitřní kontrolní systém	78

6. Rozvoj vysoké školy	80
6.1. Fond rozvoje vysokých škol	80
6.2. Zapojení do programů financovaných ze Strukturálních fondů EU	81
6.3. Rozvojové programy MŠMT	82
6.4. Programové financování	83
7. Závěr	85
7.1. Souhrnné hodnocení	85
7.2. Silné a slabé stránky VFU Brno	91
7.2.1. Silné stránky	91
7.2.2. Slabé stránky	93
7.2.3. Příležitosti	97
7.2.4. Rizika	98
7.3. Shoda s Dlouhodobým záměrem MŠMT	99

1. Úvod

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o vysokých školách“), předkládá Výroční zprávu o činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno za rok 2008 shrnující zásadní informace o činnosti univerzity v roce 2008.

1.1. Název

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno (dále též „VFU Brno“) byla zřízena zákonem č. 76/1918 Sb. z. a n., o zřízení československé státní Vysoké školy zvěrolékařské v Brně. Na základě vládního nařízení č. 114/1936 Sb. z. a n. začala užívat názvu Vysoká škola veterinární v Brně. Vládním nařízením č. 30/1952 Sb., byla Vysoká škola veterinární v Brně sloučena s Vysokou školou zemědělskou a lesnickou v Brně, pozdější Vysokou školou zemědělskou v Brně, a v jejím rámci pokračovala ve své činnosti jako veterinární fakulta. Jako samostatná Vysoká škola veterinární v Brně byla opětovně zřízena zákonem č. 169/1968 Sb. V roce 1990 na Vysoké škole veterinární v Brně vznikly dvě fakulty - Fakulta veterinárního lékařství a Fakulta veterinární hygieny a ekologie. V roce 1991 byla založena na vysoké škole Farmaceutická fakulta. Zákonem č. 375/1992 Sb. byl dosavadní název nahrazen názvem Vysoká škola veterinární a farmaceutická v Brně. Zákonem č. 192/1994 Sb. se vysoká škola stala univerzitou a v současné době užívá název Veterinární a farmaceutická univerzita Brno. Současný úplný název univerzity, používaná zkratka a adresa univerzity a dále současné úplné názvy jednotlivých fakult, pro ně používané zkratky a adresa jsou následující:

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno (VFU Brno, VFU)
Palackého tř. 1-3
612 42 Brno

Fakulta veterinárního lékařství (FVL)
Palackého tř. 1-3
612 42 Brno

Fakulta veterinární hygieny a ekologie (FVHE)
Palackého tř. 1-3
612 42 Brno

Farmaceutická fakulta (FaF)
Palackého tř. 1-3
612 42 Brno

1.2. Organizační schéma VFU Brno

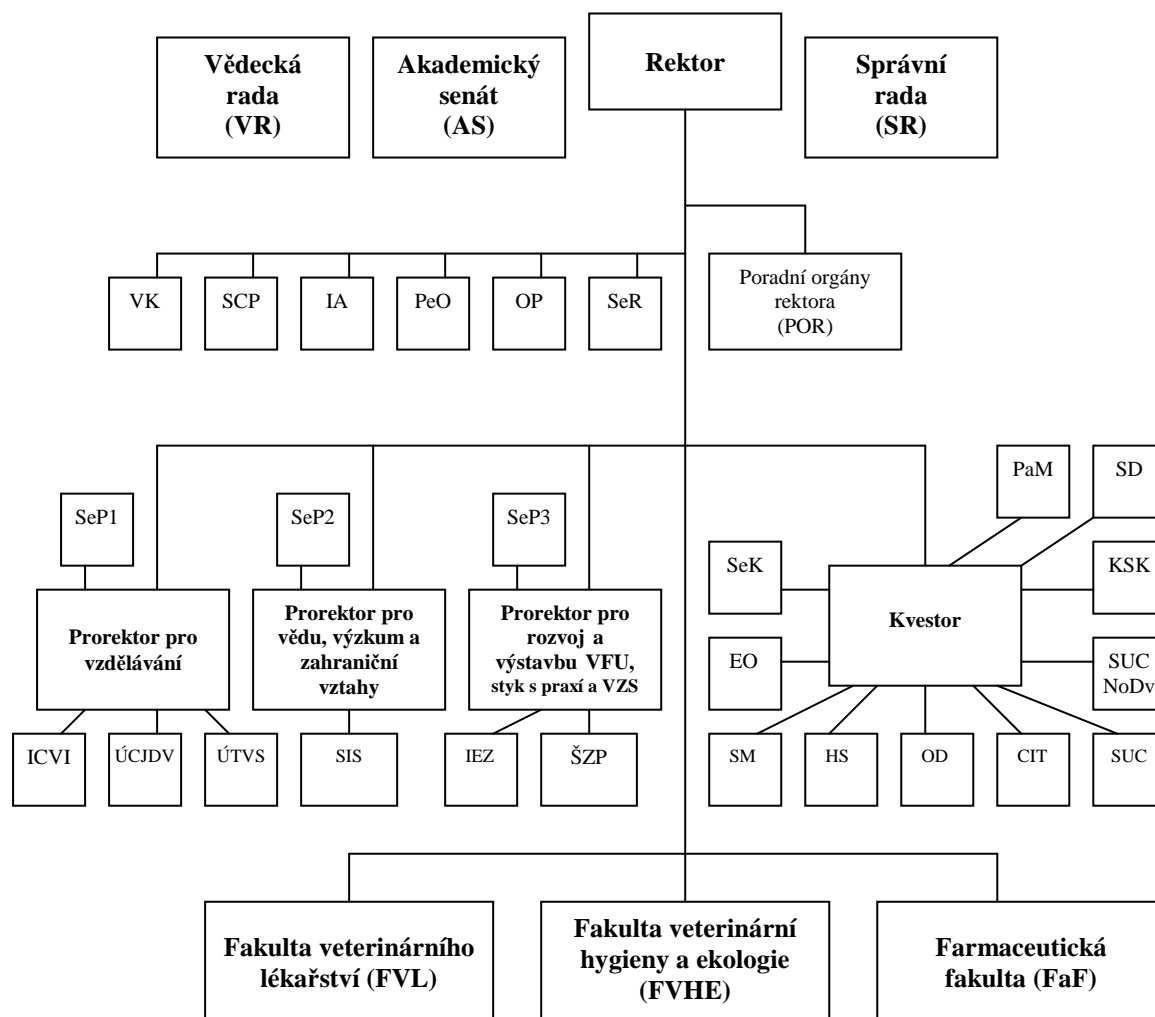
VFU Brno je třífakultní univerzitní instituce. Univerzitu řídí rektor, rektora zastupují tři prorektoři – prorektor pro vzdělávání, prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy a prorektor pro rozvoj a výstavbu VFU Brno, styk s praxí a vysokoškolským zemědělským statkem. Hospodářský a správní chod univerzity řídí kvestor. Samosprávná činnost je realizována na univerzitě prostřednictvím Akademického senátu univerzity. Na univerzitě působí Správní rada VFU Brno. Problematika vzdělávací a vědecké činnosti je projednávána ve Vědecké radě univerzity. Pro potřebu efektivnějšího řízení univerzity rektor zřizuje poradní orgány rektora, zejména Kolegium rektora, Kolegium poradců rektora a další poradní orgány rektora (odborné komise a rady). Rektor řídí rektorát, v rámci něhož je zřízen úsek rektora a úsek kvestora. Úsek rektora je řízený přímo rektorem a zahrnuje administrativně správní oddělení – sekretariát rektora, oddělení právní, oddělení personální, oddělení správy celouniverzitních projektů, oddělení kontroly, ostrahy, BOZP a PO a oddělení interního auditu. Úsek kvestora je řízen kvestorem a zahrnuje jednotlivé organizační jednotky hospodářsko-správního chodu univerzity – sekretariát kvestora, ekonomické oddělení, oddělení práce a mezd, oddělení správy majetku, oddělení správy dokumentů, oddělení hospodářské správy, energetiky a vodního hospodářství, oddělení dopravy. Kvestor řídí další jiná pracoviště, a to Centrum informačních technologií, Ubytovací a stravovací centrum v areálu VFU Brno, Kaunicovy studentské koleje se sídlem v Brně, Ubytovací a stravovací zařízení Nový Dvůr a středisko Hustopeče. Rektor řídí prostřednictvím prorektorů celoškolská pracoviště. Prorektor pro vzdělávání řídí sekretariát prorektora pro vzdělávání, Institut celoživotního vzdělávání a informatiky, Ústav cizích jazyků a dějin veterinárního lékařství a Ústav tělesné výchovy a sportu. Prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy řídí sekretariát prorektora pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy a dále Studijní a informační středisko (Ústřední knihovnu, Ediční středisko, Acta veterinaria Brno). Prorektor pro rozvoj a výstavbu VFU, styk s praxí a VZS řídí sekretariát prorektora pro rozvoj a výstavbu VFU, styk s praxí a VZS, Školní zemědělský podnik Nový Jičín a Institut ekologie zvěře. Děkaní řídí v rozsahu stanoveném právními předpisy a vnitřními předpisy univerzity fakulty – Fakultu veterinárního lékařství, Fakultu veterinární hygieny a ekologie a Farmaceutickou fakultu.

Legenda k organizačnímu schématu VFU Brno

AS	- Akademický senát
SR	- Správní rada
VR	- Vědecká rada
POR	- Poradní orgány rektora
SeR	- Sekretariát rektora
PeO	- Oddělení personální
OP	- Oddělení právní
SCP	- Oddělení správy celouniverzitních projektů
VK	- Oddělení kontroly, ostrahy, BOZP a PO
IA	- Oddělení interního auditu
SeP1	- Sekretariát prorektora pro vzdělávání
ICVI	- Institut celoživotního vzdělávání a informatiky
ÚCJDV	- Ústav cizích jazyků a dějin veterinárního lékařství
ÚTVS	- Ústav tělesné výchovy a sportu

- SeP2 - Sekretariát prorektora pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy
 SIS - Studijní a informační středisko
- SeP3 - Sekretariát prorektora pro rozvoj a výstavbu VFU, styk s praxí a VZS
 (VZS=Vysokoškolský zemědělský statek - Školní zemědělský podnik Nový Jičín)
- ŠZP - Vysokoškolský zemědělský statek - Školní zemědělský podnik Nový Jičín
 IEZ - Institut ekologie zvěře
- SeK - Sekretariát kvestora
 EO - Ekonomické oddělení
 PaM - Oddělení práce a mezd
 SD - Oddělení správy dokumentů
 SM - Oddělení správy majetku
 HS - Oddělení hospodářské správy, energetiky a vodního hospodářství
 OD - Oddělení dopravy
 CIT - Centrum informačních technologií
 SUC - Ubytovací a stravovací centrum v areálu VFU Brno
 KSK - Kaunicovy studentské koleje
 SUCNoDv - Stravovací a ubytovací centrum Nový Dvůr, středisko Hustopeče
- FVL - Fakulta veterinárního lékařství
 FVHE - Fakulta veterinární hygieny a ekologie
 FaF - Farmaceutická fakulta

Organizační schéma univerzity



1.3. Orgány VFU Brno, další orgány VFU, poradní orgány rektora VFU, děkani VFU

1.3.1. Orgány VFU Brno

Podle zákona o vysokých školách jsou orgány VFU Brno Akademický senát VFU Brno, Vědecká rada VFU Brno a rektor VFU Brno.

Akademický senát

Akademický senát v uvedeném složení vykonával svoji funkci do konce svého funkčního období, tj. do 28. 10. 2008.

Zástupci FVL

Akademičtí pracovníci:

Prof. MVDr. František Tremel, CSc. - *předseda*
Doc. MVDr. Michal Vlašín, Ph.D. – *člen předsednictva*
Prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.
MVDr. Radovan Kabeš
MVDr. Josef Zajíc, Ph.D.
Prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

Studenti:

Jan Hlaváč
Oldřich Pěnkava
MVDr. Petrášová Jana

Zástupci FVHE

Akademičtí pracovníci:

Doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D. – *člen předsednictva*
MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D. - *tajemník*
MVDr. Vladimír Kopřiva, Ph.D.
Doc. MVDr. Stanislav Navrátil, CSc.
Prof. MVDr. Miriam Smutná, CSc.
Prof. Ing. Eva Straková, Ph.D.

Studenti:

MVDr. Zora Šťástková (Belušíková)
Miroslav Macháček – *člen předsednictva*
Václav Míša

Zástupci FaF

Akademičtí pracovníci:

PharmDr. Karel Vašut, Ph.D.
RNDr. Ladislava Bartošová, Ph.D.
PharmDr. Margita Dvorská, Ph.D. – *člen předsednictva*
JUDr. Jana Zachovalová, Ph.D.
Prof. RNDr. Václav Suchý, DrSc.
PharmDr. David Vetchý, Ph.D.

Studenti:

Mgr. Ivana Daňková
Eva Vychodilová
Jakub Tremel

Následně byl zvolen na další funkční období nový akademický senát VFU Brno, který se ujal své funkce dne 29. 10. 2008.

Zástupci FVL:

Akademičtí pracovníci:

Prof. MVDr. František Tremel, CSc. – *předseda (zvolen dne 3. 11. 2008)*

Prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc. – *člen předsednictva*

Prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.

MVDr. Petr Jahn, CSc.

Prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

MVDr. Josef Zajíc, Ph.D.

Studenti:

Markéta Mrázová

Jan Vašek

MVDr. Renata Stavinohová

Zástupci FVHE

Akademičtí pracovníci:

Doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D. – *člen předsednictva*

MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D. - *tajemník*

Prof. Ing. Eva Straková, Ph.D.

Prof. RNDr. Miroslava Beklová, CSc.

Doc. RNDr. Iveta Bedáňová, CSc.

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

Studenti:

MVDr. Petra Mačáková – *člen předsednictva*

Martin Polách

Václav Trojan

Zástupci FaF

Akademičtí pracovníci:

RNDr. Ladislava Bartošová, Ph.D.

Prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc. – *člen předsednictva*

PharmDr. Margita Dvorská, Ph.D.

PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.

Doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

PharmDr. David Vetchý, Ph.D.

Studenti:

Jakub Tremel

Michaela Virágová

PharmDr. Jan Gajdziok

Vědecká rada

Předseda:

Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor VFU Brno

Interní členové:

Prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc., FaF

Prof. MVDr. Hugo Černý, DrSc., FVHE (do 6. 3. 2008)

Doc. MVDr. Ivan Herzig, CSc., FVHE

Prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc., FVL

Prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., FVL

Doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FaF
Doc. MVDr. Antonín Kozák, Ph. D., FVHE
Prof. MVDr. Ivan Literák, CSc., FVHE
Doc. MVDr. Milan Malena, Ph. D., FVHE
Doc. MVDr. Stanislav Navrátil, CSc., FVHE
Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, FVL
PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., FaF
Doc. Ing. František Pavelčík, DrSc., FaF
Doc. MVDr. Leoš Pavlata, Ph.D., FVL
Prof. MVDr. Ivo Pavlík, CSc., FVHE
Doc. MVDr. Alena Pechová, CSc., FVL
Prof. MVDr. Zdeněk Pospíšil, DrSc., FVL
Doc. PharmDr. Miloslava Rabišková, CSc., FaF
Prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., FVL
Prof. MVDr. Miriam Smutná, CSc., FVHE
Doc. MVDr. Ladislav Steinhauser, CSc., FVHE
Prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., FVHE
Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., FVHE
Prof. RNDr. dr.h.c. Václav Suchý, DrSc., FaF
Prof. MVDr. Miroslav Svoboda, CSc., FVL
Prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc., FVHE
Prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc., FVL
Prof. MVDr. František Tremel, CSc., FVL
Doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., FVHE
Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., FVHE
Prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D., FVHE
Doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc., FaF

Externí členové:

Prof. MVDr. dr.h.c. Rudolf Cabadaj, PhD., UVL Košice
Prof. MUDr. Petr Dítě, DrSc., LF MU Brno
Doc. MVDr. Ing. Petr Doležal, CSc., MZLU Brno
Doc. RNDr. Jaroslav Dušek, CSc., FaF UK Hradec Králové
Prof. PhDr. Petr Fiala, Ph.D., MU Brno
Prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., LF MU Brno (od 19. 5. 2008)
Prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., MZLU Brno
Doc. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc., FaF UK Hradec Králové
Prof. Ing. dr.h.c. Jan Hron, DrSc., ČZU Praha
Prof. MVDr. Karel Hruška, CSc., VÚVeL Brno
Prof. MVDr. Ing. Pavel Jelínek, DrSc., MZLU Brno
Prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD., UVL Košice
Ing. Václav Rejholec, CSc., Zentiva
Doc. Ing. Věra Skřivanová, CSc., VÚŽV Praha
Prof. MVDr. Jozef Sokol, DrSc., SVS SR
Ing. Dr. Pavel Tvrzník, Mikrop Čebín

Rektor

Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Prorektoři

Rektora v souladu se zákonem o vysokých školách v jím určeném rozsahu zastupují prorektoři:

prorektor pro vzdělávání, statutární zástupce rektora

Prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.

prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy

Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

prorektor pro rozvoj a výstavbu VFU Brno, styk s praxí a vysokoškolským zemědělským statkem

Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

1.3.2. Další orgány VFU

Podle zákona o vysokých školách jsou dalšími orgány VFU Brno Správní rada VFU Brno a kvestor VFU Brno.

Správní rada

Předseda:

PhDr. Richard Svoboda, MBA, Senát Parlamentu ČR

Místopředsedové:

Ing. Ivan Kopečný, Úřad městské části Brno-Královo Pole

ThDr. Ing. Evžen Lukáš Martinec, OSA, Augustiniánské opatství na Starém Brně

Členové:

PhDr. Richard Svoboda, MBA – senátor Senátu Parlamentu ČR

Ing. Ivan Kopečný, Úřad městské části Brno-Královo Pole

ThDr. Ing. Evžen Martinec, OSA, Augustiniánské opatství na Starém Brně

PhDr. Walter Bartoš, předseda výboru pro vědu, vzdělání, kulturu, mládež a tělovýchovu, poslanec poslanecké sněmovny Parlamentu ČR (od 2. 3. 2008)

Ing. Eva Bartoňová, I. náměstkyně ministra, MŠMT (od 26. 5. 2008)

Doc. Ing. Zdeněk Antoš, CSc., odbor rozvoje VŠ, MŠMT

Prof. PhDr. Václav Cejpek, Janáčkova akademie múzických umění v Brně

PhDr. Miroslava Kopicová, Národní vzdělávací fond

MUDr. Daniel Rychnovský, 1. náměstek primátora, Statutární město Brno

Doc. Ing. Dušan Vaněk, Ph.D., ředitel výzkumu AGRO výzkum, s.r.o.

Prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc., Vysoké učení technické v Brně

MVDr. Ladislav Hájek, Masokombinát Písek s.r.o – do 1. 3. 2008

PharmDr. Miluška Šimáčková, Ministerstvo zdravotnictví ČR – do 25. 5. 2008

Prof. Ing. Ivan Wilhelm, CSc., zmocněnec vlády ČR pro evropský výzkum, MŠMT – do 25. 10. 2008

Tajemník:

JUDr. Danuše Hložková, VFU Brno – do 1. 7. 2008

Mgr. Daniela Němcová, VFU Brno – od 2. 7. 2008

Dne 1. 3. 2008 ukončil své působení ve správní radě MVDr. Ladislav Hájek a na jeho místo byl s účinností od 2. 3. 2008 jmenován do správní rady PhDr. Walter Bartoš, předseda výboru pro vědu, vzdělání, kulturu, mládež a tělovýchovu, poslanec Poslanecké sněmovny

Parlamentu ČR. Dále dne 25. 5. 2008 ukončila své působení ve správní radě PharmDr. Miluška Šimáčková a na její místo byla s účinností od 26. 5. 2008 jmenována Ing. Eva Bartoňová, I. náměstkyně ministra školství, mládeže a tělovýchovy z MŠMT. Dále dne 25. 10. 2008 skončilo funkční období ve správní radě Prof. Ing. Ivanu Wilhelmovi, CSc., a na jeho místo byl jmenován člen správní rady na začátku roku 2009.

Dne 1. 7. 2008 ukončila své působení ve funkci kvestorky a zároveň ve funkci tajemníka Správní rady VFU Brno JUDr. Danuše Hložková. Tajemníkem správní rady byla s účinností ke dni 2. 7. jmenována Mgr. Daniela Němcová, nová kvestorka VFU Brno.

Kvestor:

Mgr. Daniela Němcová – pověřená výkonem funkce kvestora od 2. 7. 2008 do 8. 9. 2008, jmenována kvestorkou od 9. 9. 2008.

1.3.3. Poradní orgány rektora VFU

Rektor VFU Brno na základě čl. 21 odst. 4 Statutu VFU Brno zřídil jako své poradní orgány tyto komise:

Kolegium rektora VFU Brno

Předseda: Prof. MVD. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor
Členové: Prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., prorektorka
Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph. D., MBA, prorektor
Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor
Doc. MVDr. Leoš Pavlata, Ph. D., děkan FVL
Prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph. D., děkanka FVL
Doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc., děkan FaF
JUDr. Danuše Hložková, kvestorka (do 1.7. 2008)
Mgr. Daniela Němcová, kvestorka (od 2. 7. 2008)
Prof. MVDr. František Treml, CSc., předseda AS
Jan Hlaváč, zástupce studentů (do 8. 6. 2008)
Tomáš Herman (od 9. 6. 2008)

Komise poradců rektora

Členové: Prof. RNDr. Václav Suchý, DrSc.
Prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.
Doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D.

Komise Interní grantové agentury VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph. D., MBA, prorektor
Členové: Doc. MVDr. Vladimír Celer, Ph. D., FVL
Doc. MVDr. David Modrý, Ph. D., FaF
Doc. MVDr. Jiří Pikula, Ph. D., FVHE
Prof. Ing. Eva Straková, Ph. D., FVHE
RNDr. Ladislava Bartošová, Ph. D., FaF
PharmDr. Margita Dvorská, Ph. D., FaF
Prof. MUDr. Petr Gál, Ph. D.

Komise pro Fond rozvoje vysokých škol VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph. D., MBA, prorektor
Členové: Prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc., FVL
Doc. MVDr. Alois Čížek, CSc., FVL
Prof. MVDr. Ivan Literák, CSc., FVHE
Prof. RNDr. Miroslava Beklová, CSc., FVHE
Mgr. Petr Mokřý, Ph.D., FaF
Doc. PharmDr. Miloslava Rabišková, CSc., FaF

Redakční rada Acta Veterinaria VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor
Členové: Prof. MVDr. Eva Baranyiová, CSc., hlavní redaktorka
Mgr. Karin Heřmanská, výkonná redaktorka
Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph. D., MBA, prorektor
Prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., prorektorka
Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor
Prof. MVDr. František Kovářů, DrSc., FVL

Prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc., FVHE
Doc. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., FVL
Prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc., LF MU

Komise knihovní a ediční VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph. D., MBA, prorektor
Členové: Doc. MVDr. Alena Pechová, CSc., proděkanka FVL
Prof. MVDr. Ivan Literák, CSc., FVHE
PharmDr. Ján Vančo, FaF
Mgr. Tomáš Gec, studijní a informační středisko
Ing. Jiří Latini, ediční středisko

Komise pro náhradu škod VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor
Členové: Doc. MVDr. Miloslava Lopatářová, CSc., FVL
Doc. Ing. Olga Čelechovská, Ph.D., FVHE
PharmDr. Zuzana Chalupová, Ph.D., FaF
Ing. Jiří Šmerda, ekonomické oddělení
JUDr. Jan Vlach, rektorát (do 16. 6. 2008)
Mgr. Jitka Myslíková, rektorát (od 17. 6. 2008)

Ústřední inventarizační komise

Předseda: JUDr. Danuše Hložková, kvestorka (do 1. 7. 2008)
Mgr. Daniela Němcová, kvestorka (od 2. 7. 2008)
Členové: Ing. Jiří Šmerda, ekonomické oddělení
Ing. Lubomír Mazel, interní audit
Věra Hrašeová, ekonomické oddělení

Komise inventarizační a likvidační

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor
Členové: Doc. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc., FVL
Doc. MVDr. Ladislav Malota, CSc., FVHE
Mgr. Petr Mokry, Ph.D., FaF
Ing. Jiří Šmerda, ekonomické oddělení

Komise skartační

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor
Členové: Prof. MVDr. František Tichý, CSc., FVL
Prof. Ing. Eva Straková, Ph.D., FVHE
Doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FaF
MVDr. Pavel Brauner, ÚCJDVL
Mgr. Eva Zatloukalová, archiv

Komise pro výběrová řízení na místa akademických pracovníků Institutu celoživotního vzdělávání a informatiky, Ústavu cizích jazyků a dějin veterinárního lékařství, Ústavu tělesné výchovy a sportu a neakademických pracovníků rektorátu VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor
Členové: Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor
Prof. RNDr. dr.h.c. Václav Suchý, DrSc., FaF
Prof. MVDr. František Tremel, CSc., FVL

MVDr. Mirko Treu, CSc., ICVI

Komise pro výběrové řízení na pronájem areálu chovu koní Nový Dvůr

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor
Členové: Prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., prorektorka
Prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D., děkanka FVL
Doc. MVDr. Leoš Pavlata, Ph.D., děkan FVL
MVDr. Leo Kroupa, ŠZP

Komise pro informační technologie

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., prorektor
Členové: Prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., prorektorka
Doc. MVDr. Alena Pechová, CSc., FVL
Doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph. D., FVHE
PharmDr. Ján Vančo, FaF
Ing. Ladislav Žůrek, CIT

Komise pro posuzování příplatku za práci ve ztíženém prostředí a dodatkové dovolené

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.
Členové: Prof. MVDr. František Treml, CSc.
Doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc.
Doc. MVDr. Petr Dvořák, CSc.
Ing. Dagmar Kotulánová
Ing. Svatava Župková
Jiří Polášek

Komise pro výběrová řízení na strojní a stavební investice nad 500.000,-

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.
Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA (náhradník)
Členové: JUDr. Danuše Hložková
Mgr. Daniela Němcová (od 2. 7. 2008)
Ing. Miroslav Rez (do 16. 6. 2008)
Ing. Rudolf Machovec, CSc. (od 17. 6. 2008)
Ing. Leona Sapíková (náhradník)
Ing. Ladislav Žůrek
Mgr. Tomáš Gec (náhradník)
Prof. MVDr. Zdeněk Pospíšil, DrSc.
Doc. MVDr. Alena Pechová, CSc. (náhradník)
Prof. MVDr. Hugo Černý, DrSc. (do 6. 3. 2008)
Doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D. (od 17. 6. 2008)
Doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D. (náhradník)
Doc. Ing. František Pavelčík, DrSc.
PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D. (náhradník)

Komise pro oslavy 90. výročí založení VFU Brno

Předseda: MVDr. Pavel Brauner

Členové: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.
Prof. MVDr. Zdeněk Pospíšil, DrSc.
Prof. MVDr. Hugo Černý, DrSc. (do 6. 3. 2008)
Doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D. (od 17. 6. 2008)
Doc. PhDr. Karel Král, CSc.
Mgr. Eva Zatloukalová

Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny

Předseda: Doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.

Členové: Prof. MVDr. František Tremel, CSc.
Doc. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.

Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy

Předseda: Doc. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové: Doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.
Doc. RNDr. Milan Bartoš, Ph.D.
Ing. Leona Vychodilová, Ph.D.

Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursory dle zákona č. 167/1998 Sb.

Předseda: MVDr. Petr Raušer, Ph.D.

Členové: MVDr. PharmDr. Radmila Zavadilová, CSc.
MVDr. Radovan Kabeš

Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami dle zákona č. 356/2003 Sb.

Předseda: Doc. Ing. Olga Čelechovská, Ph.D.

Členové: Doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc.
Doc. MVDr. David Modrý, Ph.D.
RNDr. Jaroslav Filípek, CSc.

Komise pro práci s RTG přístroji

Předseda: MVDr. Zdeněk Žert, CSc., dipl. ECVS

Členové: MVDr. Milan Dvořák, Ph.D.
MVDr. Pavel Proks

Komise pro nakládání s radioizotopy

Předseda: Doc. MVDr. Petr Dvořák, CSc.

Členové: Doc. MVDr. Ladislav Malota, CSc.
Doc. Ing. Olga Čelechovská, Ph.D.

Odborná komise na ochranu zvířat VFU Brno

Předseda: Doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Členové: Prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.
Doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D. – veterinář
Doc. MVDr. David Modrý, Ph.D. – osoba odpovědná za péči o zvířata
MVDr. Helena Modrá, Ph.D.

Komise pro rozvoj VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc
Členové: JUDr. Danuše Hložková
Prof. MVDr. Zdeněk Pospíšil, DrSc.
Prof. MVDr. Hugo Černý, DrSc. (do 6. 3. 2008)
Doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D. (od 17. 6. 2008)
Doc. Ing. František Pavelčík, DrSc.
Ing. Leona Sapíková
Ing. Miroslav Rez (do 1. 7. 2008)
Ing. Rudolf Machovec, CSc. (od 2. 7. 2008)

Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA
Členové: Prof. MVDr. Zdeněk Pospíšil, DrSc.
Prof. MVDr. Hugo Černý, DrSc. (do 6. 3. 2008)
Doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D. (od 17.6. 2008)
Doc. Ing. František Pavelčík, DrSc.

Komise pedagogická VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.
Členové: Doc. MVDr. Alena Pechová, CSc.
Doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.
PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D.

Komise pro nakládání s odpady VFU Brno

Předseda: JUDr. Danuše Hložková
Členové: MVDr. Petr Fictum
Ing. Jana Sedláčková, Ph. D.
PharmDr. Ján Vančo
JUDr. Jan Vlach (do 31.5. 2008)
Mgr. Jitka Myslíková (od 17.6. 2008)
p. Iva Jandová

Etická komise VFU Brno

Předseda: Prof. MVDr. Zdeněk Pospíšil, DrSc. – předseda
Členové: Prof. MVDr. Ladislav Němeček, CSc.
Prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.
Prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc.
Mgr. Daniela Němcová

1.3.4. Děkani VFU Brno

Součástí univerzity jsou Fakulta veterinárního lékařství, Fakulta veterinární hygieny a ekologie a Farmaceutická fakulta. Děkany těchto fakult jsou:

Fakulta veterinárního lékařství - Doc. MVDr. Leoš Pavlata, Ph.D.

Fakulta veterinární hygieny a ekologie - Prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.

Farmaceutická fakulta - Doc. RNDr. Milan Žemlička, CSc.

1.4. Zastoupení vysoké školy v reprezentaci vysokých škol, profesních a mezinárodních organizacích

1.4.1. Zastoupení vysoké školy v reprezentaci vysokých škol

VFU Brno je zastoupena v reprezentaci vysokých škol, a to v České konferenci rektorů, Radě vysokých škol a ve sdružení brněnských vysokých škol Brněnské centrum evropských studií následovně:

Česká konference rektorů

Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor VFU Brno

Rada vysokých škol

Doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., proděkanka FVHE - členka předsednictva RVŠ

Doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D., člen předsednictva AS VFU - člen Sněmu RVŠ

Mgr. Alena Petříková - člen Sněmu RVŠ - studentská komora

Dušan Bergr – studentská komora, náhradník

Doc. MVDr. Leoš Pavlata, Ph.D., děkan FVL - člen Sněmu RVŠ

Prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D., děkanka FVHE – členka Sněmu RVŠ

PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., proděkanka FaF - členka Sněmu RVŠ

Brněnské centrum evropských studií

Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, rektor VFU Brno – člen Grémia BCES

Prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., prorektorka VFU Brno – členka Správní rady BCES

1.4.2. Zastoupení vysoké školy v profesních a mezinárodních organizacích

VFU Brno je členem organizací sdružujících vysoké školy a členem mezinárodních a profesních organizací následovně:

Tabulka 1

Přehled členství VFU Brno v organizacích sdružujících vysoké školy a v mezinárodních a profesních organizacích

Organizace	Stát	Status
European University Association (EUA)	EU	člen
European Universities Continuing Education Network (EUCEN)	EU	člen
European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE)	EU	člen
European Association of Faculties of Pharmacy (EAFP)	EU	člen
Veterinary Network of European Student and Staff Transfer (VetNEST)	EU	člen
Federation of Veterinarians of Europe (FVE)	EU	člen prostřednictvím KVL
Union of European Veterinary Hygienists (UEVH)	EU	člen

VFU Brno je členem všech významných evropských organizací, které ovlivňují trendy rozvoje veterinárního a farmaceutického vzdělávání na univerzitách v Evropě.

1.5. Zastoupení žen v akademických orgánech vysoké školy

K 31. 12. 2008 bylo v akademických orgánech VFU Brno celkem 19 žen, z toho v Akademickém senátu VFU Brno do 28. 10. 2008 10 z celkového počtu 27 senátorů, tj. 37,04 %, dále v nově zvoleném AS od 29. 10. 2008 ve Vědecké radě VFU Brno bylo 9 žen z celkového počtu 47 členů, tj. 19,15 % (mezi interními členy VR je 8 žen z 31 interních členů, tj. 25,80 %, mezi externími členy je 1 žena z 16 externích členů, tj. 6,25 %).

2. Kvalita a excelence akademických činností

2.1. Řízení a integrace vysoké školy

Řízení VFU Brno je popsáno v kapitole 1.2. Integrace univerzity je poměrně vysoká, vyplývá z umístění součástí vysoké školy v jednom areálu a z uskutečňování poměrně rozsáhlé mezifakultní integrované výuky.

2.2. Přístup ke vzdělávání, prostupnost, celoživotní vzdělávání

2.2.1. Akreditované studijní programy

2.2.1.1. Akreditované studijní programy v českém jazyce

VFU Brno v roce 2008 uskutečňovala studijní programy ze skupiny studijních programů Zemědělské, lesnické a veterinární vědy a nauky a dále ze skupiny studijních programů Zdravotní, lékařské a farmaceutické vědy a nauky. Počty studijních programů jsou uvedeny v tabulce 2a.

Tabulka 2a

Přehled akreditovaných studijních programů veřejné vysoké školy

Skupiny studijních programů	Studijní programy							Celkem stud.prog
	Bc.		Mgr.		NaMgr.		DSP	
	P	K	P	K	P	K		
přírodní vědy a nauky								
technické vědy a nauky								
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	1	1	2		1		2	2
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky			1				1	1
společenské vědy, nauky a služby								
ekonomie								
právo, právní a veřejnosprávní činnost								
pedagogika, učitelství a sociál. péče								
obory z oblasti psychologie								
vědy a nauky o kultuře a umění								
Celkem	1	1	3		1		3	3

Vysvětlivky: P = prezenční forma, K = kombinovaná forma, Bc. = bakalářský studijní program, Mgr. = magisterský studijní program, NaMgr. = Navazující magisterský studijní program, DSP = Doktorský studijní program

Celkově VFU Brno realizovala tři studijní programy: Veterinární lékařství (magisterský, doktorský), Veterinární hygiena a ekologie (bakalářský, navazující magisterský, magisterský a doktorský), Farmacie (magisterský, doktorský).

Přehled akreditovaných studijních programů a oborů podle jednotlivých fakult s uvedením typu programu, formy studia, standardní délky trvání studia, výuky v cizím jazyce a doby platnosti akreditace je uveden v tabulce č. 2aa.

Tabulka 2aa

Akreditované studijní programy a obory Veterinární a farmaceutické univerzity Brno

Souč. VŠ	Název studijního programu	Obor	Typ	Forma	Délka trvání (roky)	Cizí jazyk	Platnost akreditace
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	Mgr.	P	6		13.12.2013
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární morfologie a fyziologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Normální a patologická morfologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární patologická morfologie a fyziologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Fyziologie a farmakologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Genetika a plemenitba zvířat	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární mikrobiologie a imunologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární parazitologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární chirurgie, ortopedie a rentgenologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární porodnictví, gynekologie a andrologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Choroby drůbeže	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Choroby prasat	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Choroby přežvýkavců	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Choroby koní	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Choroby malých zvířat	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Choroby ptáků, plazů a drobných savců	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Infekční choroby a epizootologie	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVL	Veterinární lékařství	Aviární medicína	DSP	P, K	3		13.12.2009

FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	Bc.	P, K	3		1. 3. 2015*
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	NaM gr.	P	2		5.5.2015
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie	Mgr.	P	6		13.12.2011
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární biochemie, chemie a biofyzika	DSP	P, K	3		15.8.2010
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Choroby volně žijících zvířat a zvířat zoologických zahrad	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Výživa, dietetika hospodářských zvířat a hygiena vegetábilí	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární ekologie	DSP	P, K	3		31.10.2010
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veřejné veterinářství a ochrana zvířat	DSP	P, K	3		15.8.2010
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární toxikologie a toxikologie potravin	DSP	P, K	3		13.12.2009
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Hygiena a technologie potravin	DSP	P, K	3		13.12.2009
FaF	Farmacie	Farmacie	Mgr.	P	5		31.10.2015
FaF	Farmacie	Farmaceutická chemie	DSP	P, K	3		30.12.2009
FaF	Farmacie	Farmaceutická technologie - galenická farmacie	DSP	P, K	3		30.12.2013
FaF	Farmacie	Farmakognosie	DSP	P, K	3		30.12.2013
FaF	Farmacie	Farmakologie a toxikologie	DSP	P, K	3		30.12.2013
FaF	Farmacie	Sociální farmacie - lékárenství	DSP	P, K	3		30.12.2009

Vysvětlivky: FVL = Fakulta veterinárního lékařství, FVHE = Fakulta veterinární hygieny a ekologie, FaF = Farmaceutická fakulta, Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná, angl. = angličtina

*FVHE v roce 2008 připravila podklady a podala k reakreditaci bakalářský studijní program Veterinární hygiena a ekologie v oboru v oboru Bezpečnost a kvalita potravin (forma prezenční i kombinovaná). Tento program byl reakreditován MŠMT v roce 2009 s dobou platnosti do 1.3. 2015 pro obě formy studia.

2.2.1.2. Akreditované studijní programy v anglickém jazyce

Na VFU Brno byly v roce 2008 akreditovány také studijní programy s výukou v anglickém jazyce. Počty studijních programů jsou uvedeny v tabulce 2b.

Tabulka 2b

Přehled akreditovaných studijních programů veřejné vysoké školy

Skupiny studijních programů	Studijní programy							Celkem stud.prog
	Bc.		Mgr.		NaMgr.		DSP	
	P	K	P	K	P	K		
přírodní vědy a nauky								
technické vědy a nauky								
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky			1				2	2
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky								
společenské vědy, nauky a služby								
ekonomie								
právo, právní a veřejnosprávní činnost								
pedagogika, učitelství a sociál. péče								
obory z oblasti psychologie								
vědy a nauky o kultuře a umění								
Celkem			1				2	2

Vysvětlivky: P = prezenční forma, K = kombinovaná forma, Bc. = bakalářský studijní program, Mgr. = magisterský studijní program, NaMgr. = Navazující magisterský studijní program, DSP = Doktorský studijní program

Celkově VFU Brno měla akreditovány dva studijní programy s výukou v anglickém jazyce: Veterinární lékařství (magisterský, doktorský), Veterinární hygiena a ekologie (doktorský).

Přehled akreditovaných studijních programů a oborů podle jednotlivých fakult s uvedením typu programu, formy studia, standardní délky trvání studia, výuky v cizím jazyce a doby platnosti akreditace je uveden v tabulce č. 2ba.

Tabulka 2ba**Akreditované studijní programy a obory Veterinární a farmaceutické univerzity Brno**

Souč. VŠ	Název studijního programu	Obor	Typ	Forma	Délka trvání (roky)	Cizí jazyk	Platnost akreditace
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	Mgr.	P	6	angl.	13.12.2013
FVL	Veterinary Medicine	Veterinary Microbiology and Immunology	DSP	P, K	3	angl.	13.12.2009
FVL	Veterinary Medicine	Veterinary Parasitology	DSP	P, K	3	angl.	13.12.2009
FVL	Veterinary Medicine	Small Animal Medicine	DSP	P, K	3	angl.	13.12.2009
FVL	Veterinary Medicine	Avian and Exotic Animal Diseases	DSP	P, K	3	angl.	13.12.2009
FVL	Veterinary Medicine	Infectious Diseases and Veterinary Epidemiology	DSP	P, K	3	angl.	13.12.2009
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Diseases of Wild and ZOO Animals	DSP	P, K	3	angl.	13.12.2009
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Ecology	DSP	P, K	3	angl.	31.10.2010
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Public Health and Animal Protection	DSP	P, K	3	angl.	15.8.2010
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Toxicology and Toxicology of Foodstuff	DSP	P, K	3	angl.	13.12.2009
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Food Hygiene and Processing Technology	DSP	P, K	3	angl.	13.12.2009
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology	Mgr.	P	6	angl.	podáno k akreditaci*
FaF	Pharmacy	Pharmacy	Mgr.	P	5	angl.	podáno k akreditaci*

Vysvětlivky: FVL = Fakulta veterinárního lékařství, FVHE = Fakulta veterinární hygieny a ekologie, FaF = Farmaceutická fakulta, Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná, angl. = angličtina

*FVHE v roce 2008 připravila podklady a podala k akreditaci magisterský studijní program Veterinary Hygiene and Ecology v oboru Veterinary Hygiene and Ecology s výukou v angličtině. FaF v roce 2008 připravila podklady a podala k akreditaci magisterský studijní program Pharmacy v oboru Pharmacy s výukou v angličtině.

Magisterský studijní program Veterinární lékařství se studijním oborem Veterinární lékařství s výukou v angličtině byl akreditován MŠMT v roce 2003 s dobou platnosti do 13. 12. 2013. Výuka byla zahájena v akademickém roce 2004/2005, v současné době probíhá výuka v prvních pěti letech studia a celkem studuje v anglickém studijním programu 70

studentů (1.r. – 20, 2.r. – 25, 3.r. – 13, 4.r. – 7, 5.r. - 5). Tito studenti jsou vykazováni jako cizinci samoplátci. Tento studijní program je totožný se studijním programem Veterinární lékařství studovaným v češtině.

V oborech DSP v angličtině prozatím nejsou studenti, v akademickém roce 2008/2009 se nepřihlásil žádný uchazeč.

2.2.1.3. Akreditované studijní programy společně uskutečňované VFU Brno a vyšší odbornou školou

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2008 neuskutečňovala žádný studijní program společně s vyšší odbornou školou.

Tabulka 2c

Akreditované studijní programy společně uskutečňované VFU Brno a vyšší odbornou školou

Vyšší odborná škola	Veřejná vysoká škola	Studijní program/počet oborů
-	-	-/-
-	-	-/-

2.2.2. Kurzy celoživotního vzdělávání

V roce 2008 VFU Brno uskutečňovala celoživotní vzdělávání. Jednalo se zejména o specializované (atestační) studium, kvalifikační kurzy (kvalifikované osoby, veterinární auditoři, veterinární technici apod.), vzdělávací programy pro vysokoškolské a středoškolské uchazeče k získání způsobilosti k odborným veterinárním činnostem především v oblasti ochrany zdraví zvířat a případně odborným činnostem podle zvláštních předpisů. Další kurzy organizovala v rámci řešení rozvojových projektů MŠMT a Jihomoravského kraje, operačního programu Rozvoje lidských zdrojů a Programu rozvoje venkova dotovaného z Evropských sociálních fondů. Dále organizovala vzdělávací programy Univerzity třetího věku a přípravný kurz ke studiu na VFU Brno.

Počty organizovaných kurzů celoživotního vzdělávání jsou uvedeny v tabulce 2d.

Tabulka 2d

Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na veřejné vysoké škole

Skupina studijních programů	kurzy orientované na výkon povolání			kurzy zájmové			U3V	Celkem
	do 15 hod.	do 100 hod.	více	do 15 hod.	do 100 hod.	více		
přírodní vědy a nauky								
technické vědy a nauky								
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	0	36	13	7	43	1	5	105
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky								
společenské vědy, nauky a služby								
ekonomie								
právo, právní a veřejnospr. činnost								
pedagogika, učitelství a soc.péče								
obory z oblasti psychologie								
vědy a nauky o kultuře a umění								
Celkem	0	36	13	7	43	1	5	105

Vysvětlivky: U3V = Univerzita třetího věku

Kategorie kurzů orientovaných na výkon povolání zahrnuje: vzdělávací akce související s atestačním studiem úředních veterinárních lékařů vyplývající ze zákona č. 166/1999 Sb., § 59 o odborné způsobilosti k výkonu odborné veterinární činnosti; dále odborné kurzy pro odchyt toulavých a opuštěných zvířat a sběr a neškodné odstraňování kadaverů v zájmovém chovu podle zákona č. 166/1999 Sb., resp. novely zákona č. 48/2006 Sb., § 42 odst. 2), dále kurz pro kvalifikované osoby ve výrobě, distribuci a kontrole medikovaných premixů a ve výrobě a uvádění do oběhu medikovaných krmiv, realizovaný ve smyslu směrnic EU 2001/82/ES, 90/167/EHS, 91/412/EHS a zákona č. 79/1997 Sb., o léčivech; dále kvalifikační kurzy pro středoškolské a vysokoškolské pracovníky provádějící pokusy na zvířatech nebo kontrolu chovů zvířat, které jsou předepsány zákonem č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání; dále odborné semináře zařazené do systému celoživotního vzdělávání inspektorů státní veterinární správy v oblasti ochrany zvířat a welfare, auditorské činnosti v potravinářském průmyslu a veterinárních techniků veterinárních hygienických středisek a techniků z oblasti laboratorní diagnostiky.

Kategorie zájmových kurzů s rozsahem do 15 hod. zahrnuje zkoušky prohlížitelů včelstev, konaných ve spolupráci Českého svazu včelařů a SVS ČR a semináře Správná

zemědělská a hygienická praxe v chovech hospodářských zvířat a Používání veterinárních léčiv v chovech hospodářských zvířat. Rozsah do 100 hod. zahrnuje školení Proškolených osob k vyšetření ulovené volně žijící zvěře a účastníci České drůbežářské konference Drůbež 2008. Rozsah více jak 100 hod. zahrnuje kurz pro zájemce o studium na VFU Brno.

Univerzita třetího věku zahrnuje vzdělávací kurzy uskutečněné v oborech: Zdraví a léky, Člověk a zdravé potraviny, Člověk a zvíře, Farmacie a veterinární medicína v podmínkách EU formou monotematických přednášek a Cyklus přednášek emeritních rektorů brněnských univerzit (MU, VUT, MZLU, VFU Brno).

Z pohledu jednotlivých kategorií kurzů jsou počty účastníků uvedeny v tabulce č. 2e.

Tabulka 2e

Přehled počtu účastníků kurzů celoživotního vzdělávání na veřejné vysoké škole

Skupina studijních programů	kurzy orientované na výkon povolání			kurzy zájmové			U3V	Celkem
	do 15 hod.	do 100 hod.	více	do 15 hod.	do 100 hod.	více		
přírodní vědy a nauky								
technické vědy a nauky								
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	0	1 045	203	281	2 362	156	225	4 392
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky								
společenské vědy, nauky a služby								
ekonomie								
právo, právní a veřejnospr. činnost								
pedagogika, učitelství a soc.péče								
obory z oblasti psychologie								
vědy a nauky o kultuře a umění								
Celkem	0	1 045	203	281	2 362	156	225	4 392

Vysvětlivky: U3V = Univerzita třetího věku

Účastníci celoživotního vzdělávání jsou evidováni na základě individuálních závazných přihlášek pro příslušnou vzdělávací akci. Po ukončení vzdělávací etapy obdrží potvrzení o účasti; po absolvování kurzu, na základě úspěšných závěrečných zkoušek, jim

ICVI vydá osvědčení potvrzující příslušný stupeň kvalifikace. Počet účastníků 4 392 v roce 2008 odpovídá trendu zvyšování a ověřování kvalifikačních předpokladů, zařazení do systému celoživotního vzdělávání a v neposlední řadě podpoře seniorského vzdělávání v souvislosti s plněním Národního programu na podporu stárnutí generace v ČR. Celkový počet účastníků celoživotního vzdělávání vzrostl se zahájením kurzu Proškolených osob k vyšetření ulovené volně žijící zvěře, který činil v roce 2008 2 229 účastníků.

Celkově lze konstatovat, že nabídka kurzů pokrývá požadavky praxe, další možnosti v celoživotním vzdělávání existují v organizaci celoživotního vzdělávání soukromých veterinárních lékařů, kde probíhají jednání s Komorou veterinárních lékařů České republiky. Kurzy celoživotního vzdělávání týkající se farmacie organizovány VFU Brno nejsou, protože toto vzdělávání je zajišťováno zvláštní organizací v rámci resortu Ministerstva zdravotnictví.

Perspektivou v celoživotním vzdělávání je realizace projektů Operačního programu Rozvoje lidských zdrojů a Operačního programu vzdělávání pro konkurenceschopnost, podporovaných z evropských finančních zdrojů.

2.3. Zájem o studium

Zájem o studium na VFU Brno se v roce 2008 projevil v počtu přihlášek ke studiu. Údaje týkající se zájmu o studium v roce 2008 jsou uvedeny v tabulce č. 3

Tabulka 3

Zájem uchazečů o studium na veřejné vysoké škole (včetně výuky v angličtině)

Skupiny studijních programů	Počet				
	Podaných přihlášek ¹⁾	Přihlášených ²⁾	Přijetí ³⁾	Přijatých ⁴⁾	Zapsaných ⁵⁾
Celkem	2469	1977	1046	812	739
přírodní vědy a nauky					
technické vědy a nauky					
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	1625	1343	805	640	576
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	844	634	241	172	163
společenské vědy, nauky a služby					
ekonomie					
právo, právní a veřejnospr. činnost					
pedagogika, učitelství a soc. péče					
obory z oblasti psychologie					
vědy a nauky o kultuře a umění					

Vysvětlivky: 1) = počet všech přihlášek, které VFU Brno obdržela, 2) = počet uchazečů o studium, kteří se zúčastnili přijímacího řízení, 3) = počet všech kladně vyřízených přihlášek, 4) = počet přijatých uchazečů (údaj celkem vyjadřuje počet fyzických osob, ve skupinách oborů jsou zahrnuti vícenásobně přijatí), 5) = počet přijatých studentů, kteří se zapsali ke studiu

VFU Brno má výrazný převis zájemců o studium oproti možnostem přijetí. V roce 2008 se dostavilo k přijímacím zkouškám méně zájemců, než bylo přihlášených, nicméně i tento počet výrazně převyšuje možnosti VFU Brno, a tudíž i počet uchazečů, kteří následně obdrží kladné vyrozumění o přijetí k zápisu ke studiu.

Zájem o studium na jednotlivých fakultách VFU Brno byl v roce 2008 různý. Údaje pro rok 2008 podle jednotlivých fakult, studijních programů a forem studia jsou uvedeny v tabulce č. 3a.

Tabulka 3a

Zájem uchazečů o studium na veřejné vysoké škole podle jednotlivých fakult, studijních programů a forem studia (včetně výuky v angličtině)

Skupiny studijních programů	Počet				
	Podaných přihlášek ¹⁾	Přihlášených ²⁾	Přijetí ³⁾	Přijatých ⁴⁾	Zapsaných ⁵⁾
Celkem	2469	1977	1046	812	739
FVL – Mgr	749	595	214	214	189
FVL – Mgr – angl.	43	41	38	25	20
FVL – DSP	24	24	22	22	20
FVL – DSP – angl.	/	/	/	/	/
FVHE - Bc prezenční forma	226	174	162	118	101
FVHE - Bc kombinovaná forma	49	41	31	30	27
FVHE - NaMgr	109	99	77	76	75
FVHE - Mgr	402	346	239	133	124
FVHE - DSP	23	23	22	22	20
FVHE – DSP- angl.	/	/	/	/	/
FaF – Mgr	820	611	220	152	143
FaF - DSP	24	23	21	20	20

Vysvětlivky: 1) = počet všech přihlášek, které VFU Brno obdržela, 2) = počet uchazečů o studium, kteří se zúčastnili přijímacího řízení, 3) = počet všech kladně vyřízených přihlášek, 4) = počet přijatých uchazečů (údaj celkem vyjadřuje počet fyzických osob, ve skupinách oborů jsou zahrnuti vícenásobně přijatí), 5) = počet přijatých studentů, kteří se zapsali ke studiu.

Z tabulky vyplývá, že z celkového počtu uchazečů, kteří se dostavili k přijímacímu řízení, bylo přijato a zapsalo se ke studiu na VFU Brno 37,4 % uchazečů, podle fakult pak na FVL 34,7 % uchazečů, na FVHE 50,8 % uchazečů a na FaF 25,7 % uchazečů. Z výsledků vyplývá, že rozdíl mezi počtem uchazečů, kteří se dostaví k přijímacímu řízení a počtem uchazečů zapsaných ke studiu je značný, počet přijatých tak činí asi 1/3 uchazečů z počtu, kteří se dostavili k přijímacímu řízení.

2.4. Studenti

V roce 2008 bylo zapsáno ke studiu na VFU Brno 2 844 studentů. Počty studentů v akreditovaných studijních programech pro skupinu oborů Zemědělské, lesnické a veterinární vědy a nauky a Zdravotní, lékařství a farmaceutické vědy a nauky jsou uvedeny v tabulce č. 4.

Tabulka 4

Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno k 31. 10. 2008 (včetně výuky v angličtině)

Skupiny studijních programů	Studenti ve studijním programu								Celkem studentů
	Bc.		Mgr.		NaMgr.		DSP		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
přírodní vědy a nauky									
technické vědy a nauky									
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	256	69	1462	0	154	0	79	96	2116
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	0	0	662	0	0	0	30	37	728
společenské vědy, nauky a služby									
ekonomie									
právo, právní a veřejnospr. činnost									
pedagogika, učitelství a soc. péče									
obory z oblasti psychologie									
vědy a nauky o kultuře a umění									
Celkem	256	69	2124	0	154	0	109	132	2844

Vysvětlivky: P = prezenční forma, K = kombinovaná forma, Bc. = bakalářský studijní program, Mgr. = magisterský studijní program, NaMgr. = Navazující magisterský studijní program, DSP = Doktorský studijní program

V roce 2008 bylo nejvíce studentů zapsáno v magisterských studijních programech, dále v bakalářském studijním programu a navazujícím magisterském studijním programu, nejméně pak v doktorském studijním programu. Tyto počty odpovídají zaměření jednotlivých fakult a struktuře studijních programů.

Počty studentů jsou různé podle jednotlivých fakult. Tabulka č. 4a obsahuje počty studentů v akreditovaných studijních programech podle studijních programů a forem studia na jednotlivých fakultách VFU Brno.

Tabulka 4a

Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno k 31. 10. 2008 (včetně výuky v angličtině)

Fakulta VFU Brno	Studenti ve studijním programu								Celkem studentů
	Bc.		Mgr.		NaMgr.		DSP		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
FVL			1053				39	61	1153
FVHE	256	69	409		154		40	35	963
FaF			662				30	36	728
Celkem	256	69	2124		154		109	132	2844

Vysvětlivky: P = prezenční forma, K = kombinovaná forma, Bc. = bakalářský studijní program, Mgr. = magisterský studijní program, NaMgr. = Navazující magisterský studijní program, DSP = Doktorský studijní program

2.5. Absolventi

V roce 2008 absolvovalo studium na VFU Brno 472 studentů. Počty absolventů v akreditovaných studijních programech pro skupinu oborů Zemědělské, lesnické a veterinární vědy a nauky a Zdravotní, lékařství a farmaceutické vědy a nauky jsou uvedeny v tabulce č. 5.

Tabulka 5

Přehled počtu absolventů akreditovaných studijních programů VFU Brno v období od 1. 1. 2008 do 31. 12. 2008

Skupiny studijních programů	Absolventi ve studijním programu								Celkem absolventů
	Bc.		Mgr.		NaMgr.		DSP		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
přírodní vědy a nauky									
technické vědy a nauky									
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	70	23	175	0	51	0	3	26	348
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	0	0	117	0	0	0	0	7	124
společenské vědy, nauky a služby									
ekonomie									
právo, právní a veřejnospr. činnost									
pedagogika, učitelství a soc. péče									
obory z oblasti psychologie									
vědy a nauky o kultuře a umění									
Celkem	70	23	292	0	51	0	3	33	472

Vysvětlivky: P = prezenční forma, K = kombinovaná forma, Bc. = bakalářský studijní program, Mgr. = magisterský studijní program, NaMgr. = Navazující magisterský studijní program, DSP = Doktorský studijní program

Z tabulky vyplývá, že nejvíce absolventů je v magisterských studijních programech, po té v bakalářském studijním programu a následně v doktorském studijním programu. V navazujícím magisterském studijním programu byl rok 2008 druhým rokem, kdy končili absolventi tohoto studijního programu.

Počet absolventů podle jednotlivých fakult, studijních programů a forem studia na VFU Brno je uveden v tabulce č. 5a.

Tabulka 5a

Přehled počtu absolventů akreditovaných studijních programů VFU Brno v období od 1. 1. 2008 do 31. 12. 2008

Fakulta VFU Brno	Absolventi ve studijním programu								Celkem absolventů
	Bc.		Mgr.		NaMgr.		DSP		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
FVL			135				2	8	145
FVHE	70	23	40		51		1	18	203
FaF			117					7	124
Celkem	70	23	292		51		3	33	472

Vysvětlivky: P = prezenční forma, K = kombinovaná forma, Bc. = bakalářský studijní program, Mgr. = magisterský studijní program, NaMgr. = Navazující magisterský studijní program, DSP = Doktorský studijní program

V roce 2008 úspěšně absolvovalo studium na VFU Brno celkem 472 studentů. V magisterských studijních programech všech tří fakult absolvovalo 292 studentů, v bakalářském studijním programu 93 studentů a v navazujícím magisterském programu 51 studentů. V doktorských studijních programech všech tří fakult absolvovali 3 studenti v prezenční formě studia a 33 studenti v kombinované formě studia.

Uplatnění absolventů všech studijních programů VFU Brno bylo v roce 2008 vysoké. Absolventi Fakulty veterinárního lékařství nacházeli uplatnění zejména v soukromé veterinární praxi, která patří mezi povolání (podnikání) vykonávaná podle zvláštních předpisů, počet míst v praxi proto není limitován zaměstnatelností v podnicích nebo státní správě, ale poptávkou občanů a podniků po veterinární diagnostické, léčebné a preventivní činnosti, která zejména v malé veterinární praxi (nemoci psů, koček, dalších malých zvířat) je vysoká a vytvářela dostatečný prostor pro absolventy oboru Veterinární lékařství v roce 2008.

Absolventi Fakulty veterinární hygieny a ekologie nacházeli uplatnění zejména v státní správě ve veterinárním a potravinářském dozoru nad bezpečností a kvalitou potravin a dále v potravinářských podnicích. Počet míst pro absolventy FVHE byl v roce 2008 dostatečný.

Absolventi Farmaceutické fakulty nacházeli uplatnění zejména v lékárnách. Nabídka zaměstnání pro tyto absolventy byla vysoká a vytvářela dostatečnou kapacitu pro uplatňování absolventů Farmaceutické fakulty v roce 2008. Uplatnění absolventů FaF je tak bezproblémové, v lékařské praxi i v dalších odvětvích farmacie je stále nedostatek vysokoškolsky vzdělaných pracovníků. V hodnocení zaměstnanosti absolventů je celostátně FaF hodnocena jako jedna z nejlepších.

2.6. Neúspěšní studenti

V roce 2008 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 170 studentů VFU Brno. Počty neúspěšných studentů akreditovaných studijních programů pro skupinu oborů Zemědělské, lesnické a veterinární vědy a nauky a Zdravotní, lékařství a farmaceutické vědy a nauky jsou uvedeny v tabulce č. 6.

Tabulka 6

Přehled počtu neúspěšných studentů v akreditovaných studijních programů VFU Brno v období od 1. 1. 2008 do 31. 12. 2008 (včetně výuky v angličtině)

Skupiny studijních programů	Neúspěšní studenti ve studijním programu								Celkem studentů
	Bc.		Mgr.		NaMgr.		DSP		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
přírodní vědy a nauky									
technické vědy a nauky									
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	29	8	107	0	2	0	5	4	155
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	0	0	14	0	0	0	1	0	15
společenské vědy, nauky a služby									
ekonomie									
právo, právní a veřejnospr. činnost									
pedagogika, učitelství a soc. péče									
obory z oblasti psychologie									
vědy a nauky o kultuře a umění									
Celkem	29	8	121	0	2	0	6	4	170

Vysvětlivky: P = prezenční forma, K = kombinovaná forma, Bc. = bakalářský studijní program, Mgr. = magisterský studijní program, NaMgr. = Navazující magisterský studijní program, DSP = Doktorský studijní program

Z uvedených údajů je zřejmé, že v roce 2008 byl celkový počet studentů, kteří již nepokračovali ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole, nejvyšší v magisterských studijních programech obou veterinárních fakult (107). Dále bylo 37 studentů neúspěšných v bakalářském studijním programu a 2 studenti byli neúspěšní v navazujícím magisterském studijním programu. Nejnižší neúspěšnost je již tradičně na Farmaceutické fakultě (14). Neúspěšnost studentů doktorských studijních programů byla zaznamenána zejména ve veterinárních studijních oborech (9), ve farmaceutických oborech byla poměrně nízká (1).

Počet neúspěšných studentů, kteří ukončili svá studia na některé z fakult Veterinární a farmaceutické univerzity Brno podle jednotlivých fakult, studijních programů a forem studia na VFU Brno je uveden v tabulce č. 6a.

Tabulka 6a

Přehled počtu neúspěšných studentů, kteří ukončili studium na VFU Brno v akreditovaných studijních programech podle fakult, studijních programů a forem studia v období od 1. 1. 2008 do 31. 12. 2008 (včetně výuky v angličtině)

Skupiny studijních programů	Neúspěšní studenti ve studijním programu								Celkem studentů
	Bc.		Mgr.		NaMgr.		DSP		
	P	K	P	K	P	K	P	K	
FVL			53				3	1	57
FVHE	29	8	54		2		2	3	98
FaF			14				1		15
Celkem	29	8	121		2		6	4	170

Vysvětlivky: P = prezenční forma, K = kombinovaná forma, Bc. = bakalářský studijní program, Mgr. = magisterský studijní program, NaMgr. = Navazující magisterský studijní program, DSP = Doktorský studijní program

Studijní neúspěšnost zejména ve veterinárních studijních programech je stále poměrně vysoká. Je třeba konstatovat, že obtížnost studia ve veterinárních oborech je značná a i přes opatření spočívající v poradenství na studijních odděleních fakult, uskutečňování moderních metod výuky (multimediální výuka, multimediální učební texty apod.), v realizaci kreditního systému (určité rozvolnění výuky), v aplikaci diferenciací výuky zejména ve vyšších ročnících studia (umožňují vyšší volitelnost předmětů ve výuce) a opatřeních dalších, zůstane na veterinárních fakultách pravděpodobně vysoká i v budoucnosti. Na Farmaceutické fakultě je studijní neúspěšnost v magisterském studijním programu nízká a nevyžaduje proto zvláštní opatření.

2.7. Kreditní systém, dodatek k diplomu

Kreditní systém

V roce 2008 VFU Brno pokračovala v dokončování zavádění ECTS (European Credit Transfer System) pro bakalářský, navazující magisterský a magisterské studijní programy realizované na VFU Brno.

V magisterském studijním programu na Fakultě veterinárního lékařství byl kreditní systém zaveden v akademickém roce 2004/2005 pro 1. ročník. V akademickém roce 2008/2009 je kreditní systém studia v 1., 2., 3., 4 a 5 roku studia. Na Fakultě veterinární hygieny a ekologie byl obdobně kreditní systém zaveden v akademickém roce 2004/2005 pro 1. ročník a nyní studují v tomto systému studenti v prvních pěti letech studia magisterského studijního programu v oboru Veterinární hygiena a ekologie. Bakalářský a navazující magisterský studijní program v oboru Bezpečnost a kvalita potravin je v kreditním systému realizován kompletně. Na Farmaceutické fakultě byl kreditní systém zaváděn od

akademického roku 2001/2002 pro 1. ročník. Od akademického roku 2005/2006 je kreditní systém zaveden již ve všech studijních ročnících magisterského studia.

V doktorských studijních programech na VFU Brno byl kreditní systém realizován od října roku 2007 v návaznosti na nový celouniverzitní studijní a zkušební řád kreditního studia DSP.

Dodatek k diplomu

Dodatek k diplomu (Diploma supplement) byl poprvé absolventům všech tří fakult vydáván v akademickém roce 2004/2005. Doplněk k diplomu tak byl v roce 2008 vydáván již čtvrtém ročníku absolventů Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.

V roce 2008 Veterinární a farmaceutická univerzita Brno připravovala podklady pro podání žádosti k získání Diploma Supplement Label.

2.8. Odborná spolupráce s regionem

VFU Brno úzce spolupracuje s nejvýznamnějšími institucemi a organizacemi, u nichž nachází uplatnění absolventi všech tří fakult univerzity. Tato spolupráce se uskutečňuje regionálně i nadregionálně. To je dáno zejména skutečností, že veterinární lékařství a dále veterinární hygiena a ekologie jsou obory tradované z celostátního pohledu pouze na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno, působnost a spolupráce VFU Brno s praxí je proto celorepubliková. Farmacie je oborem, který je tradován kromě Veterinární a farmaceutické univerzity Brno také na Univerzitě Karlově v Hradci Králové, proto také působení a spolupráce VFU Brno v tomto oboru přesahuje regionální vymezení.

Fakulta veterinárního lékařství v roce 2008 uskutečňovala velmi těsnou spolupráci s Komorou veterinárních lékařů (KVL), se kterou na pravidelných setkáních koordinovala formy pregraduálního vzdělávání podle potřeby praxe. Pořádáním seminářů ve spolupráci s KVL a profesními asociacemi předávala fakulta nové poznatky především soukromým veterinárním lékařům. Na druhé straně soukromí veterinární lékaři, členové KVL, poskytovali studentům 6. ročníku v rámci blokové výuky možnost získání praktických dovedností přímo v praxi. Někteří členové KVL působili v roce 2008 jako členové komise pro státní rigorózní zkoušky studentů Veterinárního lékařství. Odbornou spolupráci realizovala FVL rovněž se Státní veterinární správou a Krajskými veterinárními správami. Jednalo se o předávání nových vědeckých poznatků na jedné straně a účast na pedagogickém procesu a členství v komisích pro státní rigorózní zkoušky na straně druhé. Kromě pedagogické spolupráce řada pracovišť FVL řešila a ověřovala výsledky výzkumných projektů přímo v zemědělských podnicích regionu, čímž napomáhala urychlenému předávání nových poznatků do praxe.

Fakulta veterinární hygieny a ekologie uskutečňovala v roce 2008 velmi těsnou spolupráci se Státní veterinární správou a krajskými veterinárními správami. Tato spolupráce spočívala v předávání odborných a vědeckých poznatků Státní veterinární správě formou kurzů, seminářů a konferencí a na druhé straně účastí odborníků Státní veterinární správy na výuce studentů jak na přednáškách, tak také na praktických cvičeních. Odborníci Státní veterinární správy se účastnili také prověřování znalostí studentů zejména v komisích státní rigorózní zkoušky. V roce 2008 FVHE spolupracovala úzce také s řadou výrobních závodů, a to zejména při provádění laboratorních vyšetření produktů a hodnocení jakosti a zdravotní nezávadnosti surovin a hotových potravin. Dále fakulta spolupracovala na řešení technologických a hygienických problémů v některých potravinářských firmách a sledování zdravotního stavu produkčních hospodářství. Některé podniky se přímo podílely na výuce studentů, a to tak, že umožnily výuku ve svých závodech nebo tuto výuku přímo garantovaly. Představitelé podniků se účastnili také státních rigorózních zkoušek jako členové zkušebních komisí.

Farmaceutická fakulta se účastnila smluvní spolupráce na aplikovaném výzkumu s podniky, zabývajícími se výzkumem, vývojem, hodnocením léčiv a léčivých přípravků. Spolupráce s odběratelskou sférou byla bezproblémová, o absolventy magisterského studijního programu Farmacie je dlouhodobě velký zájem jak v lékařské praxi, tak i ze strany výrobních podniků a distribučních firem.

Pokračovala spolupráce s Magistrátem města Brna při vyhledávání nadaných studentů středních škol s cílem zvýšit zájem talentovaných studentů o studium přírodovědných předmětů.

VFU Brno je zapojena do činnosti Brněnského centra evropských studií včetně Jihomoravského inovačního centra.

2.9. Akademičtí pracovníci

Na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno pracují akademičtí pracovníci jako profesori, docenti, odborní asistenti a asistenti. Tito pracovníci uskutečňují vzdělávání studentů, realizují výzkumnou a další odbornou činnost a naplňují další poslání univerzity jako akademické instituce. Kvalifikační struktura akademických pracovníků v absolutních počtech k 31. 12. 2008 a v přepočtených počtech za rok 2008, je uvedena v tabulce č. 7aa a tabulce 7ab.

Tabulka 7aa

Absolutní počty akademických a vědeckých pracovníků k 31.12. 2008

	Akademičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori	
	37	46	126	100	0	0

Tabulka 7ab

Přepočtené počty akademických a vědeckých pracovníků za rok 2008

	Akademičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	profesoři	docenti	odb. asist.	asistenti	lektori	
	32,6	38,8	108,9	68,2	0	0

Z tabulky č. 7aa a tabulky č. 7ab vyplývá, že na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno v roce 2008 působilo 37 profesorů (přepočtených 32,6), 46 docentů (přepočtených 38,8), 126 odborných asistentů (přepočtených 108,9) a 100 asistentů (přepočtených 68,2). Z tabulky 7aa a 7ab vyplývá, že z celkového počtu akademických a vědeckých pracovníků 309 (přepočtených 248,5) vyšší pedagogické kvalifikace (prof. a doc.) zaujímají v absolutních počtech 83 tj. 26,86 % (v přepočtených 71,40 tj. 28,73 %). Tento počet lze hodnotit jako průměrný.

Věková struktura akademických pracovníků a vědeckých pracovníků vyjádřená podle kvalifikace prof., doc., odb. asist., asistent, lektor, vědecký pracovník v členění vyjadřující podíl žen v této struktuře je uvedena v absolutních počtech v tabulce 7ba a v přepočtených počtech za rok 2008 v tabulce 7bb.

Tabulka 7ba

Věková struktura akademických pracovníků Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v absolutních počtech k 31.12. 2008

Věk	Akademičtí pracovníci										Vědeckí pracovníci	
	profesoři		docenti		odb. asist.		asistenti		lektori		celkem	ženy
	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy		
do 29 let	0	0	0	0	14	10	59	44				
30 – 39 let	0	0	5	2	55	26	21	9				
40 – 49 let	5	2	13	4	27	12	12	6				
50 – 59 let	15	2	17	6	24	12	4	1				
60 – 69 let	14	5	11	2	6	2	3	2				
nad 70 let	3	0	0	0	0	0	1	1				
Celkem	37	9	46	14	126	62	100	63				

Tabulka 7bb

Věková struktura akademických pracovníků Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v přepočtených počtech za rok 2008

Věk	Akademičtí pracovníci										Vědeckí pracovníci	
	profesoři		docenti		odb. asist.		asistenti		lektori		celkem	ženy
	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy		
do 29 let	0	0	0	0	11,7	8,4	39,0	29,4				
30 – 39 let	0	0	4,5	1,5	47,9	22,8	16,2	7,3				
40 – 49 let	4,1	2,0	11,7	4,0	24,1	11,2	8,9	4,4				
50 – 59 let	13,2	2,0	13,6	5,5	20,3	10,1	2,2	0,3				
60 – 69 let	13,0	4,5	9,0	1,5	4,9	1,6	1,7	0,7				
nad 70 let	2,3	0	0	0	0	0	0,2	0,2				
Celkem	32,6	8,5	38,8	12,5	108,9	54,1	68,2	42,3				

V počtu profesorů a docentů do věku 60 let působilo na VFU Brno v roce 2008 celkem 55 (přepočtených 47,1) z celkového počtu docentů a profesorů 83 (přepočtených 71,4), tj. 66,27 % (přepočtených 65,97 %). VFU Brno bude v následujícím období i nadále vytvářet podmínky zejména pro výzkumnou činnost mladších akademických pracovníků, a tím pro

změnu této věkové struktury v následujících letech ve prospěch vyššího počtu vyšších pedagogických hodností do věku 60 let.

Tabulka 7c

Přehled o počtu akademických pracovníků Veterinární a farmaceutické univerzity Brno k 31. 12. 2008

Personální zabezpečení	celkem	prof.	doc.	ost.	DrSc.	CSc.	Dr., Ph.D., Th.D.
Rozsahy úvazků akad. pracovníků	511	37	46	226	12	65	125
do 30 %	51	2	4	29	0	8	8
do 50 %	85	5	7	46	2	7	18
do 70 %	4	0	0	3	0	1	0
do 100 %	371	30	35	148	10	49	99

Z tabulky 7c vyplývá, že v roce 2008 na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno dominovaly 100%-ní pracovní úvazky sjednávané s akademickými pracovníky. V dalším období VFU Brno bude zachovávat tento pozitivní stav v personálním zajištění pedagogické a výzkumné činnosti.

V roce 2008 Veterinární a farmaceutická univerzita Brno organizovala také kurzy dalšího vzdělávání akademických pracovníků pro své zaměstnance. Přehled těchto kurzů je uveden v tabulce 7d a počty účastníků těchto kurzů jsou v členění podle jednotlivých fakult a rektorátu uvedeny v tabulce 7e.

Tabulka 7d

Přehled kurzů dalšího vzdělávání akademických pracovníků veřejné vysoké školy

	Kurzy orientované na pedagogické dovednosti	Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	Celkem
FVL	1	3	3	7
FVHE	0	2	1	3
FaF	1	2	1	4
rektorát	1	2	4	7
Celkem	3	9	9	21

Tabulka 7e**Přehled počtu účastníků kurzů dalšího vzdělávání akademických pracovníků veřejné vysoké školy**

	Kurzy orientované na pedagogické dovednosti	Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	Celkem
FVL	5	53	3	61
FVHE	0	35	10	45
FaF	6	24	8	38
rektorát	10	39	39	88
Celkem	21	151	60	232

Z tabulky 7d a 7e vyplývá, že nabídka celoživotního vzdělávání na VFU Brno pokrývá všechny oblasti a záležitosti na výběru a iniciativě jednotlivých akademických pracovníků. Kromě kurzů orientovaných na obecné dovednosti v pedagogice a kursů jazykových, počítačové gramotnosti a metodiky vědecké a výzkumné činnosti jsou v nabídce odborné kurzy zaměřené zejména na zpracování projektů, speciální počítačové dovednosti, bezpečnosti potravin a dále na ochranu zvířat proti týrání, které jsou určeny především pro studenty DSP pro práci se zvířaty a k provádění pokusů.

Na FVL byl organizován 1 kurz orientovaný na prezentační dovednosti, kterého se zúčastnilo 5 akademických pracovníků. Byly organizovány 3 kurzy zaměřené na výuku anglického a francouzského jazyka a metodiky vědecké a výzkumné činnosti, kterých se účastnilo 53 akademických pracovníků. Kurzy odborné byly zaměřeny na statistické metody, psaní projektů a posuzování projektů, kterých se účastnili 3 akademičtí pracovníci.

Na FVHE byly organizovány 2 kurzy anglického jazyka, kterých se účastnilo 35 akademických pracovníků. Kurz odborný byl zaměřen na bezpečnost potravin, účastnilo se ho 10 akademických pracovníků.

Na FaF byl organizován 1 kurz orientovaný na pedagogické dovednosti, kterého se zúčastnilo 6 pracovníků FaF. Byla organizována výuka anglického jazyka, které se účastnilo 24 pracovníků FaF. Kurzy odborné byly zaměřeny na prohloubení znalostí provádění Real-Time PCR a účastnilo se jich 8 akademických pracovníků FaF.

Na rektorátě (ICVI, CIT) byly organizovány kurzy orientované na využití softwaru v pedagogice, kterého se zúčastnilo 10 akademických pracovníků. Byly organizovány kurzy anglického jazyka a metodiky vědecké a výzkumné činnosti, kterých se účastnilo 39 akademických pracovníků. Kurzy odborné byly zaměřeny na ochranu zvířat proti týrání a práci s pokusnými zvířaty a účastnilo se jich 39 akademických pracovníků.

VFU Brno vytvářela také podmínky pro kvalifikační růst pracovníků do vyšších pedagogických hodností – docent a profesor. Přehled oborů pro habilitační a profesorská řízení je uveden v tabulce č. 7f.

Tabulka 7f**Akreditované obory pro habilitační a profesorská řízení na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno**

Součást VŠ	Název oboru habilitace a oboru řízení ke jmenování profesorem	Habilitační řízení - platnost akreditace	Řízení ke jmenování profesorem - platnost akreditace
FVL	Fyziologie a farmakologie	20.10.2015	20.10.2015
FVL	Choroby hospodářských zvířat	31.10.2011	31.10.2011
FVL	Choroby zvířat zájmových chovů	20.10.2015	20.10.2015
FVL	Infekční choroby a epizootologie	31.10.2011	31.10.2011
FVL	Normální a patologická morfologie	20.10.2015	20.10.2015
FVL	Reprodukce a genetika zvířat	31.10.2011	31.10.2011
FVL	Veterinární mikrobiologie, parazitologie a imunologie	20.10.2015	20.10.2015
FVHE	Hygiena a technologie potravin	20.10.2015	20.10.2015
FVHE	Ochrana zvířat a welfare	20.10.2015	20.10.2015
FVHE	Veřejné veterinární lékařství a toxikologie	31.10.2011	31.10.2011
FVHE	Veterinární biochemie, chemie a biofyzika	20.10.2015	20.10.2015
FVHE	Veterinární ekologie a choroby volně žijících zvířat	31.10.2011	31.10.2011
FVHE	Veterinární chemie, biochemie a biofyzika	31.10.2011	x
FVHE	Výživa, zootechnika a zoohygiena	31.10.2011	31.10.2011
FaF	Farmaceutická chemie	31.12.2011	31.12.2011
FaF	Farmaceutická technologie-galenická farmacie	31.12.2011	x
FaF	Farmakognosie	31.12.2015	31.12.2015

V roce 2008 na VFU Brno v uvedených habilitačních oborech a oborech pro řízení ke jmenování profesorem proběhla habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem v počtech uvedených v tabulce č. 7g.

Tabulka 7g**Habilitační a profesorská řízení na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno v roce 2008**

Fakulta	Uchazeč	Habilitační řízení		Řízení ke jmenování profesorem		
		na fakultě	jmenování	na fakultě	na univerzitě	jmenování
FVL	interní	1	0	2	1	0
	externí					
FVHE	interní	3	3	2	2	1
	externí					
FaF	interní					
	externí	1	1	0	0	0
	Celkem	5	4	4	3	1

Z tabulky vyplývá, že na FVL proběhlo 1 habilitační řízení a 2 řízení ke jmenování profesorem. Na FVHE proběhla 3 habilitační řízení a byli jmenováni 3 noví docenti, a proběhla 2 řízení ke jmenování profesorem a byla jmenována 1 nová profesorka. Na FaF proběhlo 1 habilitační řízení a byla jmenována 1 nová docentka.

2.10. Výzkum, vývoj, umělecká a další tvůrčí činnost

VFU Brno realizovala výzkumnou a další tvůrčí činnost v oblasti zemědělských věd (veterinární lékařství, veterinární hygiena a ekologie, bezpečnost a kvalita potravin) a lékařských věd (farmacie). Tuto činnost VFU Brno realizovala řešením výzkumných záměrů, projektů Národního programu výzkumu II, grantů grantových agentur (zejména Grantové agentury České republiky, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Národní agentury zemědělského výzkumu a Interní grantové agentury Ministerstva zdravotnictví) a dále z prostředků vlastních (Interní grantová agentura VFU Brno, prostředky specifického výzkumu) a z prostředků smluvního výzkumu se zadávajícími organizacemi, institucemi a podniky.

Na výzkum VFU Brno v roce 2008 připadalo 94.964 tis. Kč, tj. 24,1 % z celkového objemu na univerzitu získaných finančních prostředků. Z celkového objemu prostředků na výzkum představuje 51,5 % finančních prostředků z výzkumných záměrů, 16,9 % z Národního programu výzkumu II (NPV II.), 14,5 % ze specifického výzkumu, 0,7 % z mezinárodních grantů, 8,6 % z Grantové agentury ČR, 3,0 % z Ministerstva zemědělství (NAZV), 1,9 % z Ministerstva zdravotnictví (IGA MZd) a 3,0 % z rozpočtů dalších poskytovatelů podpory na vědu a výzkum (MŠMT, MPO, Grantová agentura Akademie věd ČR, Vědecký veterinární výbor MZe).

Výzkum na VFU Brno je realizován zejména na fakultách. Na Fakultě veterinárního lékařství jsou výzkumné aktivity rozloženy do řešení projektů v rámci jednoho výzkumného

záměru MŠMT, jednoho NPV II a dále v rámci projektů GAČR, NAZV a IGA MZd. Vědecká, výzkumná a další tvůrčí činnost Fakulty veterinární hygieny a ekologie je soustředěna do řešení jednoho výzkumného záměru MŠMT, jednoho NPV II a projektů NAZV a GAČR. Farmaceutická fakulta se zabývá především výzkumem, vývojem, hodnocením léčiv a léčivých přípravků, a to v rámci projektů MŠMT, MPO, IGA MZd a GAČR. Pro koordinaci rozvoje VaV na VFU Brno je rektorem zřízena na úrovni univerzity Komise pro vědu a výzkum.

V roce 2008 pokračovalo čtvrtým rokem řešení dvou výzkumných záměrů. Na MŠMT byly zaslány periodické zprávy řešení obou výzkumných záměrů za období 1. 1. 2007 – 31. 12. 2008, včetně výkazů uznaných nákladů.

Výzkumný záměr „Aktivní tvorba zdraví, výkonnosti a užitkovosti zvířat“ (řešitel Prof. MVDr. R. Dvořák, DrSc. - FVL) byl řešen v roce 2008 s uznanými finančními prostředky ve výši 18.763 tis. Kč. Byl zaměřen obdobně jako v předchozích letech na prohloubení a získání nových poznatků týkajících se aktivní tvorby zdraví, užitkovosti a výkonnosti přežvýkavců, prasat, koní a jejich potomstva, prostřednictvím ovlivňování metabolismu a reprodukčních schopností. Cílem výzkumného záměru je zlepšit zdraví hospodářských zvířat, jejich užitkovost a výkonnost, biologickou plnohodnotnost a kvalitu potravin živočišného původu, prostřednictvím ovlivňování jejich obranyschopnosti, metabolických a reprodukčních funkcí. Výsledkem řešení tohoto výzkumného záměru za rok 2008 bylo 26 uplatněných výsledků ve formě impaktovaných publikací uveřejněných v roce 2008 ve vědeckých časopisech, 16 dalších publikací na úrovni vědeckých článků v neimpaktovaných vědeckých časopisech, 19 uplatněných článků ve sborníku na zahraničních a domácích konferencích, 3 výsledky v podobě odborných recenzovaných knih nebo kapitol v odborných recenzovaných knihách, a 1 výsledek v podobě uplatněných metodik.

Výzkumný záměr „Veterinární aspekty bezpečnosti a kvality potravin“ (řešitel Prof. MVDr. V. Večerek, CSc. - FVHE) byl řešen v roce 2008 s uznanými finančními prostředky ve výši 30.147 tis. Kč. Tak jako v předchozích letech byl zaměřen do oblasti bezpečnosti a kvality potravin z pohledu působnosti veterinárních oborů. Vychází z komplexního evropského pojetí bezpečnosti potravin. Cílem je zvýšit úroveň poznání a praxe k ochraně člověka před nebezpečím z potravin. Výsledkem řešení tohoto výzkumného záměru bylo v roce 2008 61 uplatněných výsledků ve formě impaktovaných publikací uveřejněných v roce 2008 ve vědeckých časopisech, a 29 dalších publikací na úrovni vědeckých článků v neimpaktovaných vědeckých časopisech (17 článků v neimpaktovaných vědeckých časopisech a 12 článků v odborných časopisech), 161 uplatněných článků ve sbornících na zahraničních domácích konferencích (na zahraničních konferencích 38 v plném znění a 46 ve formě abstrakt nebo posterů, na domácích konferencích 53 v plném znění a 24 ve formě abstrakt a posterů) a 1 odborná recenzovaná kniha Veterinární toxikologie v klinické praxi.

V roce 2008 pokračovalo třetím rokem řešení projektu Národního programu výzkumu II 2B06130 „Využití nově syntetizovaných biomateriálů v kombinaci s kmenovými buňkami v léčbě chorob, které postihují lidské tkáně derivované z mezodermu: chrupavku, kost, vazy a menisky“ (řešitel-koordinátor Prof. MVDr. A. Nečas, PhD. – FVL) s uznanými finančními prostředky ve výši 15.682 tis. Kč. Z MŠMT bylo poskytnuto 14.113 tis. Kč, a dále pro rok 2008 byly obdrženy prostředky z neveřejných zdrojů ve výši 1.569 tis. Kč, jakožto dofinancování projektu v souladu se smlouvou s poskytovatelem. Na řešení projektu se podílelo 5 subjektů, přičemž na VFU připadal pro rok 2008 podíl 6.293 tis. Kč. Výsledkem řešení tohoto projektu bylo v roce 2008 9 uplatněných výsledků ve formě impaktovaných publikací, 1 další publikace na úrovni vědeckého článku v neimpaktovaném vědeckém časopise, 14 uplatněných článků ve sbornících na zahraničních a domácích konferencích, 2 odborné knihy a 3 kapitoly v odborných knihách.

V roce 2008 pokračovala třetím rokem také spolupráce na řešení projektu 2B06093 „Nové postupy pro sledování vlivu městských aglomerací na kvalitativní parametry fluviaálního prostředí s důrazem na identifikaci endokrinních látek“ (Prof. MVDr. Z. Svobodová, DrSc. - FVHE). Na VFU v tomto projektu připadlo 412 tis. Kč na řešení pro rok 2008. VFU zpracovala dílčí zprávu o průběhu řešení části projektu připadající na VFU a tuto zaslalo na Zdravotní ústav v Ostravě (koordinátor projektu). Za rok 2008 byl uplatněn 1 výsledek ve formě impaktované publikace a 3 výsledky ve formě článků ve sbornících na zahraničních a domácích konferencích.

VFU Brno realizovala v roce 2008 celkem 45 projektů, z toho u mezinárodních projektů jako řešitel 2 projekty (650 tis. Kč), u výzkumných záměrů jako řešitel 2 projektů (48 910 tis. Kč) (1 FVL, 1 FVHE), u NPVII jako řešitel 1 projektu (1 FVL) (15 682 tis. Kč) a jako spoluřešitel 1 projektu (1 FVHE) (412 tis. Kč), u GAČR jako řešitel 12 projektů (9 FVL, 1 FVHE, 2 FaF) (7 434 tis. Kč) a jako spoluřešitel 3 projektů (1 FVL, 1 FVHE, 1 FaF) (756 tis. Kč). V rámci NAZV bylo na úrovni řešitelství realizováno 9 projektů NAZV (6 FVL, 3 FVHE) (2 415 tis. Kč) a na úrovni spoluřešitelství 2 projekty NAZV (1 FVL, 1 FVHE) (398 tis. Kč). V rámci IGA MZd byl VFU Brno na úrovni řešitelství realizován 1 projekt MZd (1 FaF) (382 tis. Kč) a na úrovni spoluřešitelství 3 projekty MZd (2 FVL, 1 FaF) (1.465 tis. Kč). VFU Brno řešila 2 projekty MŠMT (Kontakt, Eureka) (1 FVL, 1 FaF) (534 tis. Kč) a dále 1 spoluřešitelský projekt MPO (1 FaF) (300 tis. Kč). V rámci GA Akademie věd ČR realizovala VFU Brno jako jeden z řešitelů 2 projekty (2 FVL) s uznanými náklady na rok 2008 pro VFU 1 547 tis. Kč. Dále byly řešeny na úrovni řešitelství 2 projekty Vědeckého výboru veterinárního MZe (2 FVL) (270 tis. Kč) a 2 projekty Vědeckého výboru výživy zvířat MZe.

Přehled jednotlivých grantů, výzkumných projektů, patentů a dalších tvůrčích aktivit Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v členění mezinárodní a zahraniční granty, granty GAČR, rezortní ministerské granty (včetně výzkumných záměrů MŠMT, s výjimkou FRVŠ) a ostatní je uveden v tabulce č. 8.

Tabulka č. 8: Granty, výzkumné projekty a další tvůrčí aktivity VFU Brno

Název grantů, výzkumných projektů, patentů nebo dalších tvůrčích aktivit	Zdroj	Finanční podpora (v tis.Kč)
Control of the intestinal flora in poultry for ensuring the products for human consumers	A	625
Buněčná imunitní odpověď při infekci kokciidí <i>Isospora suis</i> u prasat	A	25
Nálevníci rodu <i>Troglodytella</i> : patogeny nebo endosymbionti? Nový přístup k veterinární péči a pochopení trávení u lidoopů	B	746
Mikrosporidie jako "emerging pathogens" savců a člověka: hledání původních hostitelů	B	698
Vliv neutralizačních protilátek na virémii a lokalizace neutralizačních epitopů cirkoviru prasat 2	B	620
Rekombinantní lipoprotein (BmpB) vnější membrány <i>Brachyspira hyodysenteriae</i> a scFv protilátky jako prostředek průkazu asymptomatických infekcí prasat	B	769

Selekce rekombinantních protilátek proti typově specifickým epitopům glykoproteinu G herpesvirů koní 1 a 4	B	355
Geny imunitní odpovědi čeledi Equidae: genetická diversita a komparativní genomika	B	1230
Interakce během vývoje zubů, periodontu a interdentální kosti	B	1220
Posouzení přínosu echokonstrastního vyšetření v experimentální praxi u potkana a králíka	B	299
Postnatální vývoj dentice u osmáka degu (<i>Octodon degu</i>) a hodnocení vlivu složení diety na vznik malokluze	B	418
Aviární aspekty šíření klíšťaty přenášených patogenů	B	562
Stanovení základních farmakodynamických a farmakokinetických parametrů nově syntetizovaných látek ze skupiny ultrakrátce působících betalytik	B	347
Automatická interpretace map elektronové hustoty pro strukturní genomiku	B	170
Immunogenetické studium hybridní zóny myší domácích	B	173
Komplexní přístup k revitalizacím malých vodních toků v příměstské krajině	B	360
Regulace biosyntézy sekundárních metabolitů v buněčné kultuře <i>Schisandra chinensis</i>	B	223
Aktivní tvorba zdraví, užitkovosti a výkonnosti hospodářských zvířat	C	18 763
Veterinární aspekty bezpečnosti a kvality potravin	C	30 147
Využití nově syntetizovaných biomateriálů v kombinaci s kmenovými buňkami v léčbě chorob, které postihují lidské tkáně derivované z mesodermu: chrupavku, kost, vazy a menisky.	C	15682
Nové postupy pro sledování vlivu městských aglomerací na kvalitativní parametry fluválního prostředí s důrazem na identifikaci endokrinních látek	C	412
Metody zvýšení účinnosti vakcinačních postupů u hospodářských zvířat	C	300
Interakce kvality odchovu jalovic, dlouhověkosti, zdraví a reprodukční výkonnosti dojníc	C	150

Strategie chovu dojníc v konkurenčních podmínkách	C	196
Stanovení biologických a manažerských parametrů pro vysokou úroveň užitkovosti prasat	C	276
Monitoring výskytu koi herpesvirózy (KHV) v chovech kapra obecného v ČR a testování vnímavosti vybraných linií kapra ke KHV	C	145
Vývoj nových nástrojů pro surveillance trichinelózy prasat a volně žijících zvířat v České republice	C	463
Kvalitativní a kvantitativní diagnostika součástí rostlinného a živočišného původu v potravinách pomocí histochemických a imunohistochemických metod	C	250
Využití vybraných odrůd lupiny ve výživě hospodářských zvířat	C	119
Sledování prevalence a etiologie meticilin rezistentních stafylokoků u zvířat (dojnice, ovce, kozy) a cest jejich šíření.	C	516
Sledování prevalence a etiologie meticilin rezistentních stafylokoků u zvířat (dojnice, ovce, kozy) a cest jejich šíření.	C	98
Zdravotně závažné mikroorganismy z prostředí zvířat v systému monitorování bezpečnosti potravin a v šíření antimikrobiální rezistence pro člověka	C	300
Testování antiarytmického účinku potenciálních léčiv ze skupiny ultrakrátkých blokátorů beta adrenergických receptorů	C	382
Terlipresin v léčbě septického šoku rezistentního na katecholaminy	C	627
Využití kmenových buněk k léčbě poraněné růstové ploténky na modelu miniaturních prasat - experimentální studie	C	575
Genetické polymorfizmy ve vztahu ke klinickému obrazu a léčebné odpovědi u Crohnovy nemoci	C	263
Prevalence, genotypizace a studium patogeneze porcinních anellovirů	C	414
Vývoj polotuhých přípravků s širokým spektrem účinku na základě přírodních surovin	C	120
Nové farmaceutické produkty na bázi polysacharidů	C	300
Použití ultrazvuku v nanomedicíně	GAAV ČR	1050

Modulace subpopulací imunocytů transmitterovými systémy ve vývoji obranných mechanismů	GAAV ČR	497
Přežívání a detekovatelnou viru H5N1 v přirozeně infikovaných drůbežích surovinách v závislosti na jejich skladování a tepelném ošetření	VVV	170
Extrapolace MRLs u lovné zvěře po aplikaci medikovaného krmiva s obsahem rafoxanidu a mebendazolu	VVV	100
Vliv mykotoxinů sterigmatocystinu, moniliforminu, diacetoxyscirpenolu, phomopsinu A a toxinů mikromycet rodu <i>Alternaria</i> na zdraví zvířat a bezpečnost potravin	VVZ	0
Kvalita rostlinných olejů a jejich význam z hlediska zdraví zvířat a možnosti ovlivnění nutriční hodnoty potravin živočišného původu	VVZ	0

Vysvětlivky: A = mezinárodní a zahraniční granty, B = granty GAČR, C = rezortní ministerské granty, GAAVČR = grantová agentura AV ČR, VVV = Vědecký výbor veterinárního Ministerstva zemědělství, VVZ = Vědecký výbor výživy zvířat Ministerstva zemědělství

VFU Brno v roce 2008 tak řešila na úrovni řešitelství nebo spoluřešitelství 2 mezinárodní projekty, 2 výzkumné záměry, 2 projekty Národního programu výzkumu II, 35 grantů grantových agentur (15 grantů GAČR, 11 grantů NAZV, 2 grant GAAVČR, 4 granty MZd, 2 granty MŠMT a 1 grant MPO) a dále 2 projekty Vědeckého výboru veterinárního Ministerstva zemědělství a 2 projekty Vědeckého výboru výživy zvířat Ministerstva zemědělství.

VFU Brno využívá významnou část finančních prostředků specifického výzkumu na podporu Interní grantové agentury VFU Brno (IGA VFU Brno). Na VFU Brno bylo v roce 2008 řešeno celkem 25 projektů IGA VFU Brno v hodnotě 2.500 tis. Kč. Na FVL bylo řešeno 8 projektů v hodnotě 1.102 tis. Kč, na FVHE bylo řešeno 9 projektů v hodnotě 797 tis. Kč a na FaF bylo řešeno 8 projektů v hodnotě 601 tis. Kč.

VFU Brno se v roce 2008 podílela také na koncepci a přípravě projektu vybudování centra klinického výzkumu ve spolupráci s Mayo Clinic v USA (projekt ICRC). V tomto projektu se předpokládá dobudování zázemí na VFU Brno pro společný výzkum humánní a veterinární medicíny zejména kardiovaskulárních onemocnění u člověka.

VFU Brno byla v roce 2008 také zapojena do přípravy společného regionálního projektu CEITEC, jehož záměrem je podpořit rozvoj výzkumu v oblasti biomedicínských věd v brněnském regionu z prostředků EU. Koncepce tohoto projektu se v roce 2008 dopracovávala.

Výsledky řešení zahraničních grantů, výzkumných záměrů, projektů NPV II, grantů grantových agentur a dalších projektů byly uplatněny ve formě publikačních výstupů VFU Brno. V roce 2008 VFU Brno publikovala 169 impaktovaných vědeckých prací, 44 neimpaktovaných vědeckých prací, 113 odborných prací v odborných časopisech, 76 příspěvků v plném znění na konferencích v zahraničí, 142 příspěvků ve formě abstraktu na konferencích v zahraničí, 124 příspěvků na domácích konferencích v plném znění, 139 abstraktů na domácích konferencích, vyhotovila 12 monografií a kapitol v monografiích, 25 učebnic, kapitol v učebnicích nebo skript, 9 multimediálních výukových programů, 5 habilitačních prací a 36 doktorských disertačních prací. Publikace za rok 2008 jsou uvedeny v Seznamu publikací univerzity za rok 2008 (List of publications). Výsledky výzkumné činnosti byly uvedeny také do registru informací o výzkumu (RIV).

2.11. Infrastruktura

Výzkumná, vzdělávací, odborná a další činnost Veterinární farmaceutické univerzity Brno se opírá o materiální a technické zázemí univerzity.

2.11.1. Prostorové zázemí

VFU Brno využívá zejména prostorového zázemí areálu VFU Brno a jeho Školního zemědělského podniku Nový Jičín, představované zejména stavbami VFU Brno s jejich infrastrukturou. Tyto stavby jsou rekonstruovány a případně je stavební prostorové zázemí rozšiřováno zejména podle finančních možností podpory z MŠMT.

2.11.2. Přístrojové vybavení

Přístrojové zázemí je představováno zejména množstvím přístrojů umožňujících běžný, specifický i expertní provoz a v řadě oblastí také excelentní činnost v klinické, hygienické a lékárenské činnosti, dále v jateční, hygienické a potravinářské poloprovozní a provozní činnosti, pitevní činnosti, v provozní i vysoce specializované laboratorní činnosti, v chovu hospodářských zvířat, zájmových zvířat a volně žijících zvířat, v pěstování zemědělských plodin. Vysoce specializované činnosti jsou uskutečňovány v provozních i jedinečných laboratořích umožňujících činnosti s vysoce patogenními mikroorganismy, patogenními organismy, geneticky modifikovanými organismy, radioizotopy, nebezpečnými chemickými látkami, návykovými látkami a prekursory, léčivými látkami, i v zařízeních umožňujících provádění experimentů na zvířatech. Toto technické a přístrojové zázemí bylo v roce 2008 modernizováno a inovováno zejména z prostředků výzkumných záměrů, Národního programu výzkumu II, grantů grantových agentur, prostředků na rozvoj vzdělávací činnosti FRVŠ, prostředků rozvojových programů MŠMT a případně dalších projektů.

2.11.3. Informační technologie

V roce 2008 pokračoval rozvoj v informačních technologiích na VFU Brno. Pokračovala údržba a výměna již zastarávajících a dosluhujících síťových prvků a serverů.

V souvislosti s rozvojem využívání čipových karet ISIC na VFU Brno byly realizovány další kroky směřující k jejímu efektivnímu využití. Údaje o ISIC kartách jsou předávány do centrální databáze držitelů karet (CCDB), což umožňuje realizovat elektronickou kontrolu platnosti karty např. při objednávání služeb prostřednictvím internetu a získat tak možnou slevu.

Ve spolupráci s Univerzitní knihovnou bylo realizováno řešení umožňující efektivním způsobem realizovat kopírovací a tiskové služby pro všechny studenty VFU Brno. Pro realizaci tohoto kroku byly s výhodou pro identifikaci uživatele využity čipové karty ISIC.

Výše uvedeného kroku by nebylo možné dosáhnout bez realizace propojení mezi Centrálním číselníkem osob realizovaným v ekonomickém systému iFIS a adresářovou službou Microsoft Active Directory. Toto propojení paralelně umožňuje automatizované zakládání a mazání uživatelských účtů bez nutnosti zásahu uživatele, což zefektivnilo správu uživatelských účtů.

Centrum informačních technologií vytvářelo v roce 2008 také aplikace podle aktuálních požadavků univerzity. Pro zjednodušení a urychlení registrace studentských počítačů v prostorách Kaunicových kolejí byl vytvořen webový formulář, jenž značným způsobem usnadňuje tuto proceduru, což oceňují hlavně netechnicky orientovaní studenti.

VFU Brno nově využívá licenční politiku Microsoft Campus Agreement.

2.11.4. Studijní a informační středisko

Studijní a informační středisko zahrnuje Univerzitní knihovnu, Ediční středisko a univerzitní časopis Acta veterinaria Brno.

Univerzitní knihovna

V roce 2008 pokračoval v Univerzitní knihovně trend směřující ke zvýšení dostupnosti a modernizaci přístupu ke knihovnímu fondu a elektronickým zdrojům. Byly doplněny zahraniční učebnice a základní literatura v angličtině z oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie a farmacie, a to jak v klasické tištěné formě, tak poprvé ve větší míře i elektronické knihy (e-books).

Bylo rovněž dokoupeno větší množství nejžádanějších skript a učebnic z oblasti anatomie, fyziologie, biochemie a dalších. Přírůstek knihovního fondu představoval 2 949 knihovních jednotek. V roce 2008 bylo vyřazeno z evidence Univerzitní knihovny 12 426 knihovních jednotek (z toho 2 308 z ústřední knihovny, 10 118 z knihoven jednotlivých ústavů a klinik). V září 2008 byla dokončena retrokatalogizace celého fondu Ústřední knihovny – jedná se o cca 6000 dokumentů a bylo opraveno 9 883 záznamů v automatizovaném knihovním systému DAIMON. V důsledku toho se snížil i celkový počet dokumentů z roku 2007. Bylo dokončeno očipování volně přístupného fondu.

V roce 2008 tak univerzitní knihovna obsahovala celkem 107 660 knihovních jednotek (44 086 v ústřední knihovně a 64 450 v knihovnách jednotlivých ústavů a klinik), 233 časopisů (192 v ústřední knihovně a 41 v knihovnách jednotlivých ústavů a klinik) a přístup k dalším přibližně 2 500 periodikům prostřednictvím Internetu. Počet studijních míst mírně vzrostl na 348.

Tabulka 9

Ústřední knihovna a knihovny ústavů a klinik VFU Brno, knihovnicko-informační služby

Přírůstek knihovního fondu za rok	2949
Knihovní fond celkem	107 660
Počet odebíraných titulů periodik: - fyzicky - elektronicky (odhad)	233 2 500
Otevírací doba za týden ¹ (fyzicky)	55
Počet absenčních výpůjček ²	16 739 (12 296 ústřední knihovna + 4443 ústavy a kliniky)
Počet uživatelů ³	2622 (1515 ústřední knihovna + 1107 ústavy a kliniky)
Počet studijních míst	348 (87 ústřední knihovna + 261 ústavy a kliniky)
Počet svazků umístěných ve volném výběru	26 716

Počet rešerší a požadavků na bibliografické informační služby	692
Počet MVS (meziknihovní výpůjční služba)	617

Vysvětlivky: index 1 = počet otevíracích hodin týdně provozu Ústřední knihovny, který má nejdelší otevírací dobu, index 2 = počet absenčních výpůjček včetně prolongace, index 3 = uživatelé zaregistrovaní k 31. 12. 2008, tj. fyzické nebo právnické osoby zaregistrované v knihovně, které jsou oprávněné půjčovat si dokumenty z jejího fondu (domů nebo prezenčně) a které během vykazovaného období byly nově zaregistrovány nebo jejich registrace byla obnovena.

I v roce 2008 byla dostupnost elektronických informačních zdrojů možná i mimo areál pomocí vzdáleného přístupu přes VPN klienta. Dále pokračoval přístup k elektronickým zdrojům získaným v rámci národních konsorcií (databáze Web of Knowledge, EBSCO, Biological Abstracts, CAB Abstracts a Zoological Record a základní fulltextové časopisecké databáze Blackwell, Science Direct, Springer Link a Wiley InterScience a BioOne 1&2, dále pak ESPM, Knovel a Knovel ChemEssentials, Cross Fire Beilstein&Gmelin a Micromedex). Z vlastních zdrojů byly hrazeny přístupy do kolekcí chemických periodik společností American Chemical Society a Royal Society of Chemistry.

V roce 2008 byl druhým rokem řešen rozvojový projekt „Modernizace Univerzitní knihovny VFU Brno a rozšíření možností jejího využití“, jehož cílem bylo doplnění nabídky Univerzitní knihovny na potřebnou úroveň, a to ve dvou hlavních oblastech. Jednak digitalizací nejhodnotnější části vlastní produkce univerzity (zpětná digitalizace časopisu Acta veterinaria Brno) a současně doplněním nabídky informačních zdrojů na úroveň nezbytnou pro kvalitní zabezpečení výuky při neustálém nárůstu počtu studentů.

U nákupu informačních zdrojů byly preferovány elektronické zdroje (byly především zakoupeny výběry e-books z nabídky renomovaných světových vědeckých nakladatelství (Springer, Wiley a Elsevier). Dále byla doplněna nabídka o vybrané tituly, které vhodně doplnily nabídku zdrojů Univerzitní knihovny (všechny 4 řady časopisu Veterinary Clinics of North America souběžně v tištěné a elektronické podobě, elektronická Encyklopedia of Spectroscopy and Spectrometry) a databázi Ulrichsweb (celosvětová databáze časopisů a sborníků z konferencí), klíčového nástroje pro akvizici tištěných i elektronických verzí odborných časopisů.

Tam, kde zatím nejsou dostupné tyto zdroje v elektronické podobě, se jednalo o doplnění fondů v klasické tištěné podobě (byl realizován nákup 359 ks chybějících základních studijních textů především v anglickém jazyce). Tištěný fond připojených dílčích knihoven, který dosud nebyl v elektronické podobě zanesen do automatizovaného knihovního systému, byl do tohoto systému vkládán formou rekatalogizace jednotlivých titulů (a v případě již existujících záznamů byl doplněn). Rekatalogizace fondu byla realizována na Klinice chorob koní. Současně bylo formou doplnění záznamů automatizovaných dílčích knihoven opraveno 4500 záznamů knih zakoupených na tyto ústavy po roce 1993.

Dále byl pořízen nadstavbový software RefWorks, který umožňuje jednoduchým způsobem vytvářet, archivovat, exportovat (a provádět další potřebné operace) bibliografické citace získané (nejen) z pořízených informačních zdrojů.

Ediční středisko

Ediční středisko pokračovalo v programu tisku především studijních materiálů, avšak vytvářelo rovněž reprezentační materiály (mj. k 90. výročí založení VFU) a zajišťovalo výrobu akcidenčních tisků. Bylo vydáno 31 titulů skript, z toho 20 dotisků (průměrný náklad 420 výtisků s průměrným počtem stran 137) a 12 brožur (průměrný náklad 308 výtisků s průměrným počtem stran 89). Ostatní tisk přepočtený na formát A4 činil 38 670 ks.

Acta veterinaria Brno

VFU Brno také v roce 2008 vydávala impaktovaný časopis Acta veterinaria Brno. Publikována byla 4 čísla ročníku 77 a vyšlo v nich 88 prací 393 autorů. Pracovníci VFU Brno se autorsky podíleli na 24 článcích, pracovníci jiných institucí v ČR zveřejnili 16 prací, ze zahraničí bylo zveřejněno 48 prací. Byly také publikovány 3 knižní recenze.

Počet došlých rukopisů a objem redakční práce opět narostl. V roce 2008 obdržela redakce 184 rukopisů, tj. nárůst oproti roku 2007 o 4,9 %. Z došlých rukopisů bylo zatím zamítnuto nebo vzato zpět autory 49 prací.

Impakt faktor časopisu významně vzrostl na IF 0,687 (za rok 2007) ve srovnání s rokem 2006 (IF 0,491). Acta veterinaria Brno byla rovněž zařazena do nabídky databázového agregátora EBSCO.

Další rozvoj titulu Acta veterinaria Brno v roce 2008 obnášel zpětnou digitalizaci ročníků z let 1969-1995 (všechna čísla v anglickém jazyce) a jejich volné vystavení na webových stránkách VFU Brno. Dále pak doplnění metadat z let 1969-2005 ve formátu XML tak, aby i starší čísla byla vřazena do světového metadatového systému CrossRef a v návaznosti na tento krok se jejich zařazením do světových databází zvýšila jeho využití.

2.12. Další činnost

2.12.1. Veterinární klinická činnost

Součástí činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno je poskytování veterinární péče klientům v oblasti zejména diagnostiky, terapie a prevence onemocnění zvířat. Tato činnost je soustředěna zejména na klinikách univerzity.

Klinika chorob psů a koček je umístěna v Pavilonu klinik malých zvířat. Je vybavena moderní recepcí pro příjem pacientů a veterinárními ambulancemi všeobecného zaměření (chirurgie, interna, porodnictví a gynekologie), na které navazují ambulance specializované - oftalmologie, stomatologie, ortopedie, gastroenterologie, kardiologie, neurologie, endokrinologie, dermatologie a onkologie. Nedílnou součástí kliniky jsou zařízení pro speciální diagnostiku - RTG, EKG, USG, EEG, EMG, gamakamera, artroskopie, vysokofrekvenční sonografie, počítačová tomografie a pro rok 2009 připravovaná magnetická rezonance. Klinika disponuje pěti operačními sály pro septické i vysoce aseptické operační výkony. Součástí kliniky je jednotka intenzivní péče, rehabilitační oddělení a hospitalizační zařízení pro pacienty. Kapacita hospitalizačních boxů je 60 míst pro psy a 36 boxů pro kočky. V suterénu kliniky je umístěno separované oddělení určené pro pacienty trpící infekčními nemocemi nebo podezřelými z přenosu těchto onemocnění. Veterinární péče je poskytována na klinice soustavně po celý rok 24 hodin denně. V roce 2008 bylo na klinice ošetřeno nebo hospitalizováno téměř 10 tisíc pacientů z celé České republiky i ze zahraničí, konkrétně bylo u psů a koček provedeno 27. 073 ošetření a zákroků. Klinika představuje jedno z nejmodernějších veterinárních zařízení pro malá zvířata v Evropě.

Klinika chorob ptáků, plazů a drobných savců je umístěna v Pavilonu chorob malých zvířat. Tři specializované ordinace – pro plazy, ptáky a drobné savce, mají přímou návaznost na čekárnu, která je součástí příjmové haly pavilonu. V ordinacích je pacientům poskytováno základní ošetření i vstupní vyšetření před příjmem do hospitalizačního traktu, včetně odběrů vzorků biologického materiálu, který je následně zpracován ve specializovaných laboratořích kliniky (laboratoř hematologie, laboratoř pro diagnostiku virových onemocnění pomocí metod PCR, laboratoř klinické cytologie a histologie). Hospitalizační část kliniky je schopna pojmout současně 30 ptáků, 20 plazů a 30 drobných savců a navíc disponuje i možností umístění pacientů ve venkovním výběhu. Náročnější chirurgické zákroky a endoskopická

vyšetření jsou uskutečňována v operačním traktu vybaveném kompletním zařízením pro inhalační anestézii, kontinuální monitoring pacientů a stabilizaci akutních stavů. V roce 2008 bylo na klinice ambulantně ošetřeno nebo hospitalizováno 5.648 pacientů. V oblasti chorob drůbeže klinika poskytuje pro odbornou veterinární, drůbežářskou a chovatelskou veřejnost konzultační a preventivní činnost. Pro potřeby ustájení drůbeže a klinického vyšetřování slouží klinice nově vybudované stájové prostory. Klinika je dostupná po celý den. O víkendech, během volných dní i svátků je zajištěna nepřetržitá pohotovostní služba na vyžádání telefonem. Klinika chorob ptáků, plazů a drobných savců je školícím centrem, zařazeným mezi špičková mezinárodní pracoviště postgraduálního vzdělávání pro veterinární lékaře (European School for Advanced Veterinary Study). Také v roce 2008 klinika organizovala prakticky orientovaný intenzivní kurs Summer School for Exotic Medicine and Surgery (doposud se tohoto kursu zúčastnilo 180 studentů a veterinárních lékařů z 23 zemí). Ve spolupráci se Zoologickou zahradou města Brna zajišťuje klinika první pomoc i nutnou intenzivní péči o nalezená a poraněná zvířata.

Klinika chorob koní je umístěna v moderním Pavilonu chorob velkých zvířat. Součástí kliniky je příjem koní, vyšetřovna, 3 chirurgické sály, 6 sálů pro speciální diagnostiku a výuku, 8 boxů pro umístění koní po operaci a boxy pro koně s dlouhodobějším průběhem onemocnění. Součástí kliniky jsou také boxy pro koně s venkovním výběhem. Celková kapacita pro ustájení koní je 50 zvířat. Klinika je moderně vybavena zejména pro diagnostickou a léčebnou činnost, a to zejména endoskopy, arteoskopy, RTG, sonografií s Dopplerovým zařízením, EKG klidové i zátěžové a další, od letošního roku byla zavedena i diagnostika na pohybovém trenážeru. Klinika provádí veškeré potřebné diagnostické a léčebné zákroky a operace u koní, zvláštností jsou operace kolik u koní s nadstandardní úspěšností léčby tohoto onemocnění. Součástí veterinární péče poskytované klinikou jsou také odborné veterinární úkony poskytované přímo u chovatelů. Veterinární péče na klinice je dostupná pro klienty po celý rok 24 hodin denně. V roce 2008 bylo na klinice ošetřeno nebo hospitalizováno 1.300 koní z celé České republiky i okolních států a bylo provedeno 150 veterinárních úkonů přímo u chovatelů. Klinika představuje velmi moderní klinické zařízení zaměřené na choroby koní a má u nás i v okolních státech vysoký kredit.

Klinika chorob přežvýkavců se nachází v Pavilonu profesora Klobouka. Klinika je vybavena několika vyšetřovnami, chirurgickým sálem, provozními laboratořemi a stájovými odděleními, která jsou zároveň využívána pro výuku studentů. Na klinice jsou k dispozici potřebná zařízení pro diagnostiku, terapii i prevenci onemocnění přežvýkavců, a to zejména sonografické přístroje pro neinvazivní diagnostiku, chirurgické a ortopedické soupravy pro potřebná vyšetření a ošetření, inhalační narkotizační přístroj, sterilizátory, zařízení pro fixaci a zvedání nemocných zvířat, analyzátory pro vyšetření biologických tekutin a tkání, mikroskopy, fluorescenční zařízení, instrumentárium pro transfer embryí a biotechnické metody v reprodukci, inkubátory pro řízení atmosféry a další potřebné přístroje a pomůcky. Některé přístroje, jako jsou výkonné rentgeny, zařízení pro artroskopii a endoskopii, klinika využívá společně s klinikou chorob koní. Na klinice je možno současně hospitalizovat 30 malých přežvýkavců a 30 kusů skotu. V roce 2008 bylo na klinice hospitalizováno 203 pacientů. Přímo u chovatelů bylo ošetřeno okolo 300 kusů dojnic a 350 kusů telat pokud se týká interních, chirurgických a ortopedických úkonů. Oddělení reprodukce vyšetří v terénní praxi ročně kolem 5.000 krav a z tohoto počtu je ošetřeno na různé reprodukční poruchy kolem 3.000 krav. Klinika rovněž poskytuje zejména chovatelům skotu také vyšetření vnitřního prostředí zvířat formou systému preventivní diagnostiky (chovatelskou veřejností většinou označován jako metabolický test), významný pro odhalování subklinických onemocnění a regulaci výživy zejména vysokoprodukčních zvířat. Ročně klinika uskuteční 50 metabolických vyšetření v rámci takovýchto specializovaných výjezdů do chovů skotu zakončených doporučením pro úpravu výživy, případně pro provedení dalších opatření

léčebných nebo preventivních za účelem předcházení metabolickým a produkčním onemocněním přežvýkavců.

Klinika chorob prasat je umístěna ve starých budovách v areálu univerzity č. 2, 3 a 4. Budovy jsou ve velmi špatném stavu a univerzita předpokládá jejich odstranění a vybudování nové Kliniky chorob prasat. Klinika poskytuje veterinární péči chovatelům prasat, a to zejména formou výjezdů do chovů s řešením zdravotní a reprodukční problematiky přímo na místě. Jedná se zejména o poradenskou činnost a navržení programů aktivní tvorby zdraví, provedení preventivních, léčebných nebo diagnostických úkonů. Tato činnost je vykonávána převážně s aktivní účastí studentů. Ročně tak klinika realizuje až 115 výjezdů do chovů prasat s provedením preventivních, léčebných nebo diagnostických úkonů anebo odborných veterinárních konzultací. Klinika je také vybavena zařízením pro vyšetřování zvířat, operačním sálem a stájemi pro prasata. Kapacita stájí je v rozsahu kolem 100 selat do 15 kg, případně menšího počtu prasat podle toho, jak se zvyšuje jejich hmotnost. Tyto stájové prostory jsou využívány pro pacienty od zemědělských subjektů, se kterými má klinika uzavřeny partnerské dohody. Klinika ve svých zařízeních poskytla v roce 2008 veterinární péči 215 pacientům.

2.12.2. Veterinární patologická činnost

Ústav patologické morfologie je umístěn v budově č. 33 s příjezdem k zadní části budovy. Pracoviště umožňuje přijímat kadavery a provádět pitvy uhynulých malých a velkých zvířat. Značnou část pracovní náplně představuje histopatologické vyšetření bioptických vzorků tkání a orgánů všech druhů zvířat. Kadavery i bioptáty se plně využívají k výuce studentů. Jsou získávány převážně z odborné veterinární činnosti privátních veterinárních lékařů, klinik univerzity, z výzkumné činnosti ústavů a klinik univerzity nebo přímo od chovatelů a chovatelských firem. Část kadaverů je ústavem nakupována. Odvoz kadaverů z patologie a univerzity je zabezpečen asanačním podnikem. V roce 2008 bylo uskutečněno patologickým pracovištěm VFU Brno 61 pitev skotu a ostatních přežvýkavců, 105 pitev koní, 186 prasat, 83 drůbeže, 61 psů, 26 koček a 78 pitev králíků, lovné zvěře, a exotických zvířat. Bylo provedeno histopatologické vyšetření 306 nekroptátů z různých orgánů a tkání, 803 bioptátů především orgánů psů, koček i jiných zvířat.

2.12.3. Veterinární hygienická činnost

Porážka jatečných zvířat

Porážka jatečných zvířat byla zřízena v prostorách budovy č. 34 v jejím suterénu původně určeném v době výstavby v roce 1933 pro anatomické pitvy zejména velkých zvířat. Prostory byly proto vybaveny zdvihacím závěsným a pojízdným zařízením. Pozdější rekonstrukcí těchto prostor vznikla porážka jatečných zvířat Ústavu hygieny a technologie potravin sloužící pro potřeby porážení zvířat pro výuku prohlídky jatečných zvířat a také pro potřeby odporažení zvířat pocházejících z klinik a z pracoviště speciálních kultivačních sér.

V roce 2008 procházela porážka zásadní rekonstrukcí spojenou s rekonstrukcí budovy č. 34 vyvolanou narušením statiky budovy hloubením tunelu pod Dobrovského ulicí v Králově poli v Brně. Výuka proto v roce 2008 probíhala v provozu jatek mimo VFU Brno.

Masná, rybí a mlékárenská dílna

Výuková masná dílna malé kapacity je umístěna v budově č. 13. Obdobně byla zřízena v prostorech navazujících na masnou dílnu také výuková dílna masa ryb malé

kapacity. V budově č. 12 je umístěna mlékárenská dílna malé kapacity. V hygienických dílnách se uskutečňovala v roce 2008 výuka studentů z technologie a hygieny potravin.

2.12.4. Zvláštní pracoviště

Na univerzitě jsou umístěna zvláštní pracoviště, jejichž činnost podléhá zvláštnímu režimu, ke své činnosti potřebují zvláštní povolení, jsou pod dohledem zvláštní komise a pod dozorem zvláštního úřadu státní správy. Univerzita v roce 2008 disponovala pracovištěm nakládajícím s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny, pracovišti využívajícími geneticky modifikované organismy, pracovištěm pro práci s radioizotopy, pracovišti využívajícími rentgenové přístroje, pracoviště s oprávněním k nakládání s některými návykovými látkami a pracovišti s oprávněním nakládat s nebezpečnými chemickými látkami. Univerzita byla v roce 2008 také držitelem akreditace jako uživatelské zařízení pro provádění pokusů na zvířatech.

Pracoviště nakládající s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny

Komplex laboratoří je umístěn v budově č. 33 a slouží pro výzkum a také pro výuku studentů zaměřenou na nebezpečné biologické agens, např. diagnostiky BSE, práci s původci Newcastlekové choroby drůbeže a další. Zahrnuje také např. možnost studia a výzkumu viru aviární chřivky se zoonotickým potenciálem H5N1. V roce 2008 probíhaly na tomto pracovišti také práce s dalšími viry velmi nebezpečné nákazy - katarální horečky ovcí (bluetongue). Činnost pracoviště byla v roce 2008 pod dohledem Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny a pod dozorem oddělení pro kontrolu zákazu biologických zbraní Státního úřadu pro jadernou bezpečnost.

Pracoviště využívající geneticky modifikovaných organismů

VFU Brno disponuje pracovišti využívajícími geneticky modifikovaných organismů. Činnost pracovišť byla v roce 2008 pod dohledem Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy a pod dozorem Odboru environmentálních rizik Ministerstva životního prostředí ČR.

Pracoviště nakládající s radioizotopy

Pracoviště nakládající s radioizotopy disponuje oprávněním pro činnost laboratoře s otevřenými zářiči I. kategorie, a od roku 2006 II. kategorie. Pracoviště je vybaveno gamaspektrometrickou trasou, umožňující kvantitativní stanovení aktivity radionuklidů v potravních řetězcích, radiometry pro stanovení plošných aktivit a elektronickou osobní dosimetrií - tedy přístrojovým vybavením odpovídajícím současné světové úrovni. Pracoviště bylo v roce 2008 pod dohledem Komise pro nakládání s radioizotopy univerzity a pod dozorem Státního úřadu pro jadernou bezpečnost.

Pracoviště zobrazovací diagnostiky

Pracoviště zobrazovací diagnostiky jsou zřízena v obou velkých klinických komplexech univerzity, a to Pavilonu klinik malých zvířat a Pavilonu klinik velkých zvířat. Tato pracoviště využívají výkonné rentgenové přístroje a další zařízení. V roce 2008 byla pod dohledem Komise pro práci s RTG přístroji univerzity a pod dozorem Státního úřadu pro jadernou bezpečnost.

Pracoviště využívající návykové látky

Univerzita také disponuje pracovišti, která jsou oprávněna zacházet s návykovými látkami (omamné, psychotropní a pomocné látky). Jsou využívány v rámci výuky, experimentální činnosti a klinické praxe. Dohled nad zacházením s návykovými látkami v rámci univerzity prováděla v roce 2008 Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursory, a pracoviště jsou pod dozorem Inspektorátu omamných a psychotropních látek Ministerstva zdravotnictví.

Pracoviště využívající nebezpečné chemické látky a přípravky

Univerzita na řadě ústavů a klinik používá také nebezpečné chemické látky a přípravky. Na těchto pracovištích pracují odborně způsobilí vysokoškolsky vzdělaní pracovníci a jimi pravidelně proškolený technický personál. Pokud jsou nebezpečné chemické látky a přípravky používány při experimentální výuce, pak studenti jsou před započítím práce prokazatelně proškoleni o vlastnostech používané látky, seznámeni s bezpečným pracovním postupem při experimentu a práci vykonávají pod dohledem odborně způsobilé osoby. Na každém pracovišti jsou vypracovány pracovní postupy pro nakládání s těmito látkami. Tyto postupy jsou doplněny bezpečnostními listy, dodanými s příslušnou chemickou látkou dodavatelem. Na pracovištích, kde se používají chemické látky a přípravky klasifikované jako vysoce toxické. Pracoviště byla v roce 2008 pod dohledem Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami univerzity.

Pracoviště oprávněná k používání pokusných zvířat

Používání pokusných zvířat je na univerzitě omezeno a je regulováno v souladu s právními předpisy. Pro zacházení s pokusnými zvířaty univerzita disponovala v roce 2008 akreditací jako uživatelského zařízení pro provádění pokusů na zvířatech od Ústřední komise pro ochranu zvířat Ministerstva zemědělství. Provedení pokusu v rámci výuky, výzkumu nebo odborných činností předchází zpracování projektu pokusu, jeho posouzení odbornou komisí na ochranu zvířat univerzity a schválení ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy. Pracovníci řídící tyto činnosti musí mít zvláštní oprávnění, pracovníci zacházející se zvířaty musí mít zvláštní proškolení. Používání pokusných zvířat na univerzitě bylo v roce 2008 pod dohledem odborné komise pro ochranu zvířat univerzity a pod dozorem Krajské veterinární správy pro Jihomoravský kraj.

2.12.5. Lékárenská činnost

Lékárenská činnost je poskytována v lékárně, která je umístěna v areálu univerzity v budově č. 43. Lékárna disponuje prostory pro výdej léčiv, doplňkového sortimentu a prostředků zdravotnické techniky pro pacienty humánních i veterinárních lékařů a prostory pro jejich uložení. Využívá lékárenský software a rovněž informační systém AISLP.

Svým pacientům a klientům nabízí široký sortiment léčivých přípravků vydávaných na recepty humánních i veterinárních lékařů, jakožto i množství doplňkového sortimentu, vydávaného bez předpisu. Protože součástí lékárny je i samostatná konzultační místnost, poskytuje i specializované činnosti, zejména v oblasti poradenství a farmaceutické péče. V roce 2008 zrealizovala lékárna 24 900 výdejů na recepty, z toho hrazené zdravotním pojištěním okolo 16 990, bez předpisu pak uskutečnila 23 360 výdejů, na žádanky a objednávky humánních a veterinárních lékařů za rok 2008 uskutečnila 530 výdejů léčiv.

2.12.6. Školní zemědělský podnik Nový Jičín

ŠZP Nový Jičín je součástí Veterinární a farmaceutické univerzity Brno a plní nezastupitelnou úlohu v praktické výuce studentů.

V roce 2008 Školní zemědělský podnik Nový Jičín uskutečňoval svoji činnost na 3 387 ha v oblasti Žilina u Nového Jičína, Šenov u Nového Jičína, Kunín, Hukovice a Bartošovice a na 187 ha v oblasti Nové Dvory u Brna a v Jinačovicích u Brna.

V roce 2008 byla rostlinná výroba zaměřena na následující plodiny, u nichž bylo dosaženo následujících výnosů:

Plodina název	rozloha ha	výnos q/ha
pšenice ozimá	676,8	75,94
pšenice jarní	4,0	63,00
ječmen ozimý	290,1	60,33
ječmen jarní	74,7	50,22
oves	19,1	44,40
řepka ozimá	329,2	33,34
mák	63,8	7,76
kukuřice na zrno	297,5	100,68
kukuřice na siláž	272,5	774,93
hořčice	20,4	6,62
jetel na semeno	30,0	2,17
trávy na semeno	89,6	8,11
víceleté pícniny na o.p.	569,9	389,77
TTP	597,0	179,12

Živočišná výroba byla zaměřena na chov následujících druhů a kategorií hospodářských zvířat:

Druh a kategorie zvířat název	prům.stav počet	užitkovost (podle obvykl. parametrů)
telata do 3 měsíců	192	0,79 kg/KD
jalovice chovné	762	0,71 kg/KD
jalovice březí	204	-
dojnice	1192	24,04 l/KD
telata masný skot do 3 měsíců	19	1,05 kg/KD
jalovice chovné masný skot	48	0,84 kg/KD
jalovice březí masný skot	6	-
krávy bez tržní prod. mléka	83	-
skot výkrm, mladí chov.býci	32	1,21 kg/KD
prasnice	824	21,14 selat/ks a rok
selata	1873	-
předvýkrm	2153	0,45 kg/KD
výkrm	4458	0,81 kg/KD
koně do 3 let	18	-
koně nad 3 roky	17	-

Na ŠZP Nový Jičín probíhala výuka studentů VFU Brno. Celkově bylo v roce 2008 odučeno 45 078 studentohodin v rámci praktické výuky v zařízeních ŠZP Nový Jičín.

3. Kvalita a kultura akademického života

3.1. Sociální záležitosti studentů a zaměstnanců

3.1.1. Stipendia

Na VFU Brno se přidělování stipendií v roce 2008 řídilo celouniverzitním stipendijním řádem, který umožnil vyplácet studentům prospěchová stipendia, stipendia studentským vědeckým silám, doktorská, ubytovací, sociální stipendia, mimořádná stipendia a stipendia do zahraničí.

Prospěchová stipendia byla vyplacena studentům s prospěchem 1,0 (24 studentů), do 1,25 (141 studentů) a do 1,5 (138 studentů). V roce 2008 bylo vyplaceno prospěchové stipendium celkem 303 studentům. Největší počet prospěchových stipendií byl vyplacen studentům na FaF (138 studentů), dále na FVL (87 studentů) a na FVHE (78 studentů).

V roce 2008 byla vyplácena také stipendia pro studentské vědecké síly. Stipendium bylo určeno pro studenty, kteří se pravidelně podíleli na výzkumné činnosti jednotlivých ústavů. Jednotlivým fakultám byly přiděleny počty míst pro studentské vědecké síly. FVHE dále tyto počty navýšila z prostředků FVHE. V roce 2008 tak bylo celkově stipendium pro vědecké síly vyplaceno 46 studentům (16 FVL, 21 FVHE a 9 FaF), přičemž na FVHE byl počet míst byl navýšen z prostředků fakulty.

Na VFU Brno byla v roce 2008 vyplácena doktorská stipendia. Jejich výše byla odstupňována ve snaze podpořit především studenty 2. ročníku a 3. ročníku prezenční formy studia. V roce 2008 bylo vyplaceno doktorandské stipendium 104 studentům (37 FVL, 40 FVHE, 27 FaF).

Ubytovací stipendia byla studentům vyplácena na základě jejich žádosti a po ověření nároku podle stipendijního řádu a podle údajů zjištěných v Matrice studentů. V roce 2008 bylo vyplaceno celkem 1.692 ubytovacích stipendií (688 na FVL, 506 na FVHE a 498 na FaF).

Sociální stipendia byla vyplácena na základě žádosti studenta a po ověření nároku odborem státní sociální podpory příslušného úřadu práce. Výše sociálního stipendia je odvozena ze základu stanoveného MŠMT. V roce 2008 bylo vyplaceno celkem 63 stipendií (FVL 21 studentů, FVHE 29 studentů a FaF 13 studentů).

V roce 2008 bylo vyplaceno mimořádné stipendium 12 studentům VFU Brno, a to za mimořádné sportovní úspěchy při reprezentaci VFU Brno.

3.1.2. Mzdy a další náležitosti zaměstnanců

Mzdové ohodnocení zaměstnanců univerzity se řídí celouniverzitním vnitřním předpisem, který umožňuje vyplácet základní mzdu, osobní příplatek, příplatek za vedení a další příplatky a odměny. Mzdové ohodnocení zaměstnanců vychází z finančních možností Veterinární a farmaceutické univerzity Brno. VFU se snažila řešit dlouhodobě nepříznivou mzdovou situaci zejména akademických pracovníků tak, aby se základní mzda odborného asistenta přiblížila průměrné mzdě v České republice a zároveň došlo i k navýšení základních mezd u neakademických pracovníků. S účinností od 1. května 2007 byl proto vydán nový Vnitřní mzdový předpis VFU Brno, kterým byly zvýšeny mzdové tarify, a byl vytvořen prostor pro nadtarifní složky mzdy podle možností fakult. V roce 2008 se tak mzdy zaměstnanců řídily následujícími mzdovými tarify.

Tabulka mzdových tarifů pro akademické pracovníky (v Kč měsíčně)

	Mzdová třída				
započitatelná praxe	mzdový stupeň	1 A	2 A	3 A	4 A
-	-	15 000	20 000	25 000	30 000

Tabulka mzdových tarifů pro ostatní zaměstnance a laboranty (v Kč měsíčně)

	Mzdová třída										
započitatelná praxe	mzd. stup.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	8 000	8 900	9 000	9 800	10 800	10 900	12 000	12 300	14 100	15 900

VFU poskytovala svým zaměstnancům v roce 2008 také příspěvek na obědy formou stravenek ve výši Kč 50,- na jeden odpracovaný den s tím, že podíl VFU Brno byl 50 %. V roce 2008 bylo vydáno přes 137 303 stravenek zaměstnancům školy.

3.2. Znevýhodněné skupiny uchazečů/studentů

Ve studiu veterinárních oborů je vyžadována dostatečná zdravotní způsobilost studentů, zejména s ohledem na bezpečnost práce při praktické výuce, ale také s ohledem na způsobilost vykonávat povolání po absolvování studia, která vyžaduje plné schopnosti smyslové i pohybové. Proto u uchazečů o studium na veterinárních fakultách VFU Brno bylo v roce 2008 požadováno doporučením lékaře pro studium.

Obory Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ekologie a obor Farmacie patří mezi regulovaná povolání, která lze vykonávat pouze po absolvování příslušného studijního programu, který zahrnuje stanovené předměty s odpovídající kvalitou výuky a prokazatelnou schopností tvůrčího uplatnění získaných poznatků a zkušeností. Pro získání veterinárního vzdělání je nezbytné absolvovat úplný rozsah studijního programu v oboru Veterinární lékařství a Veterinární hygiena a ekologie a jeho ukončení státní rigorózní zkouškou. Je proto velmi obtížné umožnit studium úplného rozsahu studijního programu studentům od určité úrovně zdravotního postižení. Studium v mnoha předmětech vyžaduje dobré schopnosti zejména zrakové, sluchové, čichové, hmatové a také dobré schopnosti pohybové. Žádosti o studium jsou proto posuzovány individuálně, a to ve spolupráci s lékařem a zejména s ohledem na jeho vyjádření o způsobilosti ke studiu, které musí uchazeč doložit již spolu s přihláškou ke studiu. V roce 2008 nebylo zvláštní studium pro handicapované uchazeče realizováno. Také pro výkon povolání farmaceuta předepisuje zákon zdravotní způsobilost.

Nicméně nové prostory a posluchárny jsou budovány jako bezbariérové s ohledem na možný vývoj v univerzitním vzdělávání i směrem ke zdravotně handicapovaným studentům.

3.3. Mimořádně nadaní studenti

Mimořádně nadaným studentům je věnována značná pozornost. VFU Brno podporuje zájem talentovaných studentů středních škol o studium na univerzitě podporou těchto studentů poskytnutím zázemí VFU Brno pro zpracovávání jejich odborných prací. VFU Brno v roce 2008 podporovala zájem těchto studentů o přírodovědné obory ve spolupráci s Magistrátem

města Brna. Studenti jsou zapojováni do činnosti ústavů při vypracování středoškolských odborných prací pod vedením zkušených pracovníků fakult.

Nadaní studenti v bakalářském studijním programu a magisterských studijních programech VFU Brno pracovali v roce 2008 na řešení výzkumných projektů přímo na jednotlivých ústavech a klinikách fakult. Nejlepším studentům byla vyplácena stipendia pro studentské vědecké síly. Studenti s vynikajícím prospěchem byli motivováni k vynikajícím výsledkům prospěchovým stipendiem. Nadaní studenti se také zapojili jako spoluřešitelé do vybraných výzkumných projektů a grantů.

Na FVL se v roce 2008 nekonala Studentská vědecká konference pro studenty pregraduálních programů ani konference pro studenty doktorských studijních programů.

Na FVHE byla pro studenty pregraduálních programů uspořádána poprvé Konference studentské vědecké a odborné činnosti s cílem podpořit rozvoj vědecko-výzkumné a tvůrčí aktivity studentů bakalářského, navazujícího magisterského a dlouhého magisterského studijního programu zejména v návaznosti na závěrečné práce studentů (bakalářské, diplomové, rigorózní) v oborech veterinární hygieny, veterinární ekologie a bezpečnosti a kvality potravin. Pro studenty doktorských studijních programů byla již tradičně uspořádána vědeckých a odborných prací studentů DSP - Konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí, na níž byly prezentovány vědecké a odborné práce studentů DSP. V rámci těchto konferencí jsou oceňovány nejlepší vědecké a odborné práce studentů.

Na FaF byla konána v roce 2008 pro studenty pregraduálního studijního programu tradiční Studentská vědecká konference a pro studenty doktorských studijních programů byla opět obnovena tradice pořádání Konference studentů DSP s mezinárodní účastí.

3.4. Partnerství a spolupráce

VFU Brno vytvářela podmínky pro rozvoj partnerství a spolupráce na univerzitě. Komunikace vedení univerzity a fakult s akademickou obcí byla realizována prostřednictvím akademických senátů univerzity a fakult, kde jsou voleni zástupci akademické obce z pracovišť na univerzitě a fakultách a také zástupci studentské akademické obce. Dalším místem komunikace vedení univerzity a fakult s akademickou obcí byla jednání Vědecké rady VFU a vědeckých rad fakult, jednání Kolegia rektora VFU, kolegií děkanů, porady přednostů, porady komisí rektora a komisí děkanů. Podle potřeby byla svolávána jednání vedení univerzity a fakult s příslušnými skupinami zaměstnanců nebo studentů. Uskutečnila se setkání vedení univerzity a studentů zastoupených v Kolejní radě a další setkání k určeným tématům jednání. Významná byla také činnost studentských organizací na univerzitě (především IVSA a Unie studentů farmacie), jejichž činnost byla vedením univerzity i fakult v roce 2008 podporována. Studenti také prováděli hodnocení kvality výuky, které bylo podkladem (zpětnou vazbou) pro hodnocení kvality vzdělávacího procesu.

V roce 2008 VFU Brno v rámci partnerství a spolupráce uskutečňovala společné činnosti s řadou institucí, organizací a podniků. Převažovala výzkumná spolupráce, spolupráce při výuce studentů a při zpracovávání diplomových a bakalářských prací, dále odborná spolupráce a také organizační spolupráce.

3.5. Ubytovací a stravovací služby

VFU Brno poskytuje ubytování studentům ve vlastních Kaunicových kolejích a ve smluvně sjednaném ubytování na Tauferových kolejích. Lůžková kapacita na kolejích, počty ubytovaných studentů a výše kolejného jsou uvedeny v tabulce č. 10.

Z tabulky vyplývá, že VFU Brno vlastní ubytovací zařízení Kaunicovy koleje o kapacitě 476 lůžek. Tyto koleje jsou rozděleny do dvou částí. První, renovovaná část, má

k dispozici jednolůžkové pokoje s příslušenstvím a dále buňkový systém, kde jsou v rámci jedné buňky dva dvoulůžkové pokoje s kuchyňkou a sociálním zařízením. Ve starším bloku jsou vícelůžkové pokoje (dvoulůžkové a třílůžkové) se společným sociálním zařízením na chodbě. V roce 2008 došlo k mírnému vzestupu ceny za ubytování ve VŠ kolejích, zdůvodněnému růstem cen energií. Ceny za ubytování odpovídají zvolenému standardu pokojů.

Další možnosti ubytování pro studenty jsou na Tauferových kolejích, jejichž provozovatelem je Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně (MZLU). Na základě smlouvy poskytuje MZLU za úhradu 296 lůžek pro potřeby studentů VFU Brno. Jedná se o vícelůžkové (dvoulůžkové a třílůžkové) pokoje se sociálním zařízením na chodbě.

V roce 2008 bylo podáno 1.035 žádostí o ubytování na kolejích. Koleje byly studentům přidělovány podle bodů, získaných především na základě dojezdové vzdálenosti a prospěchu v uplynulém akademickém roce. Studentům prvních ročníků bylo přiděleno jednorázově automaticky více bodů, s cílem zajistit přednostní ubytování právě pro tento ročník studia. V roce 2008 bylo z 1.035 žádostí vyhověno 801 uchazečům o ubytování (rozdíl v počtu lůžek a počtu ubytovaných je dán skutečností, že někteří studenti ukončili v průběhu roku své ubytování a na jejich místo byli ubytováni další studenti). V roce 2008 trval zájem studentů o ubytování na kolejích. Řada studentů volí ubytování ve VŠ kolejích a upouští od ubytování privátního.

VFU Brno nemá vlastní stravovací zařízení, pro studenty proto využívá kapacity menzy MZLU Brno.

Tabulka 10
Péče o studenty - ubytování, stravování

Vysoká škola: Veterinární a farmaceutická univerzita Brno			
Lůžková kapacita kolejí VŠ celková	476		
Počet lůžek určených k ubytování studentů	468		
Počet lůžek určených k ubytování zaměstnanců	0		
Počet lůžek k příležitostnému ubytování hostů školy	30		
Počet lůžek v pronajatých zařízeních	296		
Počet podaných žádostí o ubytování k 31. 12. 2008	1035		
Počet kladně vyřízených žádostí o ubytování k 31. 12. 2008	801		
Výše kolejného v Kč za 1 měsíc podle kategorií	studenti	zaměst.VŠ	ostatní
A - buňkový systém	1/1 – 3 240,- 1/2 – 2 750,- 1/2 – 2 320,-		
B - vícelůžkové pokoje	1/2 – 2 210,- 1/3 – 2 120,-		
C - ostatní			
Výše stravného v Kč za 1 hlavní jídlo	studenti	zaměst. VŠ	ostatní
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2007 celkem	Z toho:		
	studenti	zaměst. VŠ	ostatní

3.6. Sportovní aktivity

Sportovní aktivity na VFU Brno zabezpečuje Ústav tělesné výchovy a sportu VFU (dále jen „ÚTVS“) a Vysokoškolský sportovní klub VFU (dále jen „VSK“), které vycházejí z dlouholeté tradice tělesné výchovy a sportu na VFU. V rámci finančních a prostorových podmínek je tento systém modernizován tak, aby byl kromě zajištění výuky podle studijních plánů jednotlivých fakult vytvořen dostatečný prostor pro pohybové aktivity studentů a zaměstnanců VFU. Díky pestré a bohaté nabídce sportovních aktivit se daří udržovat členskou základnu aktivních členů VSK. V roce 2008 ve 13 oddílech sportovalo 688 členů. Stále je velký zájem mezi zaměstnankyněmi VFU o zdravotní cvičení žen, které bylo rozšířeno o další hodinu - cvičení na gymnastických balonech. Dalšímu rozvoji těchto forem cvičení však již brání prostorové podmínky. Kapacita sportovní haly je vyčerpána natolik, že v budoucnu bude nutné se pokusit o získání další cvičební plochy, pomocí níž by byl vzrůstající zájem o pohybové aktivity na VFU uspokojen. Koncem roku 2008 se uskutečnilo plánované přebroušení podlahy sportovní haly a na rok 2009 byla připravována rekonstrukce sociálního zařízení sportovní haly.

Náročné studium VFU se dá jen obtížně skloubit s vrcholovým sportem. Proto je snahou ÚTVS a VSK rozvíjet pouze sport výkonnostní a zaměřit se hlavně na reprezentaci VFU ve vysokoškolských soutěžích a tradičních turnajích, které jsou na VFU pořádány. Sportovním vrcholem vysokoškolského sportu v roce 2008 byl 7. ročník Českých akademických her v Brně, které v červnu pořádalo VUT ve spolupráci s VFU Brno. V sportovní hale byly úspěšně uspořádány soutěže v badmintonu, házené a nohejbalu. VFU reprezentovalo na těchto hrách 21 studentů, kteří se ziskem 2 medailí a dalších 2 bodovaných umístění zasloužili o to, že se VFU umístila na 20 místě mezi 44 startujícími vysokými školami.

V roce 2008 ÚTVS spolu s VSK VFU uspořádal tyto akce: v lednu 10. ročník volejbalového turnaje veterinárních organizací, kde zaměstnanci VFU obsadili 2. místo a běžecký kurz na Kantorce. V březnu sjezdové lyžařské kurzy na Dolní Moravě a ve francouzském Risoulu. V dubnu jsme pořádali kvalifikace na 7. České akademické hry ve florbalu žen a futsalu mužů. Tradiční 18. ročník mezinárodního turnaje veterinárních a farmaceutických VŠ ve volejbale, kde družstvo studentek VFU obsadilo 1. místo a družstvo studentů 3. místo. V květnu se 16 studentů zúčastnilo tradičního dobrodružného putování jarní přírodou - bohatýrská trilogie. Tentokrát sjížděli Dunajec a pohybovali pěšky a na kole při hranicích Polska a Slovenska. 17. května byla zahájena vysokohorská turistická sezóna přechodem hřebene Türnitských Alp a o týden později se uskutečnil 9. ročník tenisového turnaje pro zaměstnance VFU. Poslední květnový víkend se družstvo zaměstnanců VFU zúčastnilo 35. ročníku veterinárního volejbalového turnaje v Kobylí, kde se probojovalo až do finále turnaje a skončilo na 2. místě. V červenci a srpnu byly organizovány letní kurzy vysokohorské turistiky (Alpy - Rakousko). V září se konal kurz windsurfingu na Mušovských jezerech a letní soustředění družstev florbalu v Jedovnicích. Výstupem studentů na Dürenstein byla 18. 10. ukončena letní turistická sezóna. Součástí akcí, které měly připomenout 90. výročí založení VFU Brno, byl také „Týden sportu“, jehož organizaci zajišťoval Ústav tělesné výchovy a sportu ve spolupráci s Vysokoškolským sportovním klubem VFU. V týdnu oslav od pondělí 10. do pátku do pátku 14. listopadu se v naší moderní sportovní hale ve 12 sportovních soutěžích vystřídal kolem 360 studentů a 20 zaměstnanců. Na studentském večeru byli odměněni vítězové jednotlivých soutěží a vyhlášen nejlepší sportovec VFU Brno pro rok 2008. V prosinci se konal Mikulášský turnaj v minikopané a uskutečnil se zájezd „na první sněž“ (Červenohorské sedlo).

3.7. Zájmové aktivity studentů

Na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno v roce 2008 vyvíjela činnost studentská organizace IVSA a Unie studentů farmacie, na kolejích pak Kolejní rada. Tyto organizace vyvíjely další aktivity, jejichž obsahem byly společenské, kulturní a zájmové činnosti studentů. Na VFU Brno byl provozován také Kynologický klub, v němž nacházeli prostor pro své kynologické zájmy také studenti VFU. Byl také podporován vznik jezdeckého oddílu VFU Brno. Studentská organizace IVSA se v roce 2008 podílela na organizaci tradičního veterinárního plesu univerzity. USF v roce 2008 již tradičně organizovala ples farmaceutů. V roce 2008 byl pořádán studentský Majáles na VFU Brno s pozitivní odezvou mezi studenty.

3.8. Péče o tradice VFU a její historii

V roce 2008, tj. v roce 90. výročí založení VFU Brno věnovala univerzita významně pozornost své historii, tradovaným oborům, významným osobnostem veterinární medicíny a farmacie a rovněž událostem, které byly mezníky ve vývoji vědy a akademického života. Tyto skutečnosti se staly mnohdy hlavními body pořádaných akcí v rámci oslav jubilea univerzity a staly se připomínkou a sdělením jak pro odbornou tak i laickou veřejnost.

Při příležitosti 90. výročí založení univerzity uspořádala Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v týdnu od 10. do 15. listopadu řadu aktivit k připomenutí historie a vývoje univerzity a také současného dění na univerzitě.

- Slavnostní zahájení oslav 90. výročí založení univerzity za přítomnosti čestných hostů univerzity.
- Shromáždění akademické obce univerzity u příležitosti 90. výročí založení univerzity.
- Slavnostní předávání zlatých diplomů absolventům z roku 1958.
- Slavnostní zasedání vědecké rady univerzity 12. prosince 2008 - v den přijetí zákona zakládajícího Vysokou školu zvěrolékařskou v Brně v roce 1918.
- Slavností imatrikulace studentů prvních ročníků všech fakult univerzity.
- Den otevřených dveří na univerzitě pro uchazeče o studium na fakultách VFU Brno.
- Sportovní soutěže studentů o ceny rektora u příležitosti 90. výročí založení univerzity.
- Studentský večer u příležitosti 90. výročí založení univerzity.
- Konference – Historie veterinárního a farmaceutického vzdělávání na VFU Brno.
- Konference – Lukešovy dny.
- Konference – XXXVIII. Lenfeldovy a Höklovy dny.
- Konference Syntéza a analýza léčiv.
- Konference – Sympóziium z historie farmacie a veterinární medicíny věnované dějinám vojenské farmacie a veterinární medicíny.
- Konference studentů DSP v oboru Farmacie.
- Setkání zakladatelů Farmaceutické fakulty.
- Slavnostní zasedání redakční rady Acta veterinaria Brno.
- Slavnostní zasedání redakční rady Vita Universitatis – časopisu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- Slavnostní zasedání poradního kruhu Veterinářství.
- Slavnostní setkání v brněnském divadle Reduta na divadelním představení Víš přece, že neslyším, když teče voda.
- Rektorský hon u příležitosti 90. výročí založení univerzity v honitbě ŠZP Nový Jičín.
- Hubertova jízda u příležitosti 90. výročí založení univerzity okolo hradu Veveří u Brna.
- Výstava k 90. výročí založení univerzity v Křížové chodbě na Nové radnici v Brně.

- Výstava publikací Zlatého fondu univerzitní knihovny VFU Brno.
- Ohňostroj k 90. výročí založení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
K 90. výročí založení univerzity byly vydány některé publikace a předměty.
- Kniha 90 let Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- Brožura Veterinární a farmaceutická univerzita Brno vydaná i v jazyce anglickém.
- DVD Veterinární a farmaceutická univerzita Brno.
- Vita universitatis – číslo 4 - zvláštní vydání k 90. výročí založení VFU Brno.
- Veterinářství – zaměřené na 90 let Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- 90 zastavení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno - prezentační dokument pro dataprojekci nejen na uspořádané výstavě.
- Kalendář k 90. výročí založení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- Etiketa k vínu určenému pro 90. výročí založení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- Vita universitatis – číslo 5 - věnované oslavám 90. výročí založení VFU Brno.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2008 oslavila 90 let své existence.

4. Internacionalizace

4.1. Mezinárodní spolupráce

Prioritou VFU v roce 2008 v mezinárodní spolupráci bylo podílet se aktivně na činnosti významných evropských organizací utvářejících koncepci evropského univerzitního vzdělávání a specificky pak ovlivňující trendy rozvoje veterinárního a farmaceutického vzdělávání. Další prioritou VFU Brno bylo rozvíjet partnerské vztahy s institucemi poskytujícími vzdělání v oblasti veterinární medicíny a farmacie, vytvářející možnosti zahraničních mobilit pro studenty a akademické pracovníky. Prioritou bylo v rámci mezinárodní spolupráce také uskutečňovat program mobilit studentů a učitelů s cílem vzájemné výměny zkušeností a podpory talentovaných studentů a tvůrčích učitelů v získávání nejnovějších poznatků a zkušeností.

V rámci podílu VFU Brno na činnosti významných evropských organizací utvářejících koncepci evropského univerzitního vzdělávání VFU Brno vyvíjela aktivity v Evropské asociaci univerzit (European University Association - EUA) a v Organizaci celoživotního vzdělávání evropských univerzit (European Universities Continuing Education Network - EUCEN).

VFU Brno byla v roce 2008 v rámci mezinárodní spolupráce zapojena do Evropské asociace veterinárních univerzit a fakult (European Association of Establishments for Veterinary Education - EAEVE). V této organizaci se VFU Brno svými dvěma fakultami (FVL a FVHE) podílela na vytváření koncepce dalšího rozvoje veterinárního vzdělávání v Evropě. V roce 2008 se VFU Brno účastnila každoročního jednání představitelů veterinárních univerzit a fakult v Evropě v Kodani (Dánsko).

Obdobně byla VFU Brno zapojena v rámci mezinárodní spolupráce do Evropské asociace farmaceutických fakult (European Association of Faculties of Pharmacy - EAFP). Tato asociace koordinuje další rozvoj univerzitního farmaceutického vzdělávání. VFU Brno prostřednictvím FaF se účastnila každoročního jednání této asociace. V roce 2008 se toto jednání konalo v Lille (Francie).

V roce 2008 VFU Brno pokračovala v uskutečňování mezinárodní spolupráce také v rámci VetNEST (Veterinary Network of European Students and Staff Transfer). V této organizaci jsou sdruženy veterinární univerzity v Brně (Česká republika), v Košicích (Slovenská republika), Vídni (Rakousko), Budapešti (Maďarsko), Lublani (Slovinsko), Záhřebu (Chorvatsko), Wroclawi (Polsko) a veterinární fakulta v Sarajevu (Bosna a Hercegovina), v Bělehradě (Srbsko), v Skopje (FYR of Macedonia) a Tiraně (Albánie). Prioritou bylo v roce 2008 realizovat v rámci sítě VetNEST program mobilit studentů a akademických pracovníků s využitím programu CEEPUS. V roce 2008 se uskutečnilo každoroční setkání zástupců této organizace, a to v Zadaru (Chorvatsko).

VFU Brno se v roce 2008 v rámci mezinárodní spolupráce aktivně podílela na činnosti Evropské federace veterinárních lékařů (Federation of Veterinarians of Europe – FVE) prostřednictvím Komory veterinárních lékařů ČR a na činnosti Evropské unie veterinárních hygieniků (European Union of Veterinary Hygienist - EUVH).

V rámci priority VFU Brno v oblasti mezinárodní spolupráce v roce 2008, zaměřené na rozvíjení partnerských vztahů, byly posilovány aktivní kontakty s univerzitami, fakultami a institucemi poskytujícími vzdělání v oblasti veterinární medicíny a farmacie, vytvářející možnosti zahraničních mobilit pro studenty a akademické pracovníky.

VFU Brno měla v roce 2008 uzavřeno 14 dlouhodobých smluv, a to s Univerzitou veterinárního lékařství v Košicích, s Fakultou veterinárního lékařství Univerzity Lipsko, Veterinární univerzitou ve Vídni, Zemědělskou akademií ve Wroclawi, Veterinární fakultou

Univerzity v Ljubljani, Univerzitou v Bernu, Lékařskou fakultou Univerzity Karla Franzena Graz, univerzitou v Sassari, Universitou v Granadě, Animal Health Trust Newmarket, Universidad Autonoma Metropolitana Unidad Xochimilco Mexico, Texas A&M University, Purdue University a s University of Illinois.

V roce 2008 bylo prioritou VFU Brno rozšiřování programu mobilit, a to formou participace univerzity v programech Life-Long Learning Program - Erasmus, CEEPUS a formou bilaterálních smluv o vzájemné výměny studentů a akademických pracovníků na základě freemovers s univerzitami v Evropě i USA. V rámci podpory mobilit studentů a učitelů tak byly uzavírány také krátkodobé smlouvy. Tato spolupráce v oblasti výměny studentů s univerzitami v západní Evropě a v USA měla za cíl poskytnout studentům setkání s nejmodernějšími technologiemi a odbornými postupy v oblasti veterinární medicíny a farmacie rozvíjejícími se v USA.

4.2. Mezinárodní vzdělávací programy a programy výzkumu a vývoje

V roce 2008 VFU v rámci mezinárodních vzdělávacích programů pořádala také V. ročník Letní školy exotické medicíny a chirurgie (Summer School of Exotic Medicine and Surgery), ve spolupráci s Univerzitou veterinárního lékařství ve Vídni. Tato letní škola se konala ve dnech 21. – 25. července 2008. Zúčastnilo se jí celkem 24 účastníků (4 z Rakouska, 2 z Německa, 2 ze Slovinska, 2 z České republiky, 1 z Litvy, 1 z Itálie, 2 z Francie, 4 ze Švýcarska, 1 z Austrálie, 2 z Polska, 3 z USA).

Z mezinárodních vědeckovýzkumných aktivit byl v roce 2008 řešen na FVHE jeden projekt v rámci 6. rámcového programu EU „Control of the intestinal flora in poultry for ensuring the products for human consumers“ (prof. Steinhauserová) a 1 projekt v rámci česko – rakouské spolupráce programu AKTION „Buněčná imunitní odpověď při infekci kokcií Isospora suis u prasat“ (prof. Koudela). Mezinárodní prvek mají rovněž projekty řešené v rámci programů MŠMT Kontakt (prof. Celer) a Eureka (doc. Masteiková).

4.3. Členství akademických pracovníků v mezinárodních profesních organizacích a sdruženích

VFU Brno je zapojena do mezinárodní a profesní spolupráce individuálním působením svých pracovníků v těchto organizacích a sdruženích. Přehled o působení pracovníků v těchto organizacích je uveden v tabulce č. 11.

Tabulka 11

Členství akademických pracovníků VFU Brno v mezinárodních profesních organizacích a sdruženích

Fakulta veterinárního lékařství

Název organizace	zkratka	počet
American Association of Equine Practitioners	AAEP	1
American Chemical Society	ACS	1
American Society of Microbiology	ASM	1
American Society of Parasitologists	ASP	1

Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen/Association for the Study of Internal Fixation	AO/ASIF	1
Association of Exotic Mammal Veterinarians	AEMV	1
Association of Reptilian and Amphibian Veterinarians	ARAV	1
Association of Veterinary Anaesthetists	AVA	2
British Equine Veterinary Association	BEVA	1
British Veterinary Zoological Society	BVZS	1
Commission for Veterinary Medical Products (EC)	CVMP	1
European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology	EAVPT	1
European Association of Zoo and Wildlife Veterinarians	EAZWV	3
European College of Bovine Health Management	ECBHM	4
European College of Equine Internal Medicine	ECEIM	3
European College of Veterinary Pathologists	ECVP	1
European College of Veterinary Surgeons	ECVS	2
European Food Safety Authority, Parma	EFSA	1
European Society for Domestic Animals Reproduction	ESDAR	4
European Society for Feline Medicine	ESFM	1
European Society for Veterinary Virology	ESVV	4
European Society of Laboratory Animal Veterinarians	ESLAV	1
European Society of Veterinary Cardiology	ESVC	1
European Society of Veterinary Dermatology	ESVD	1
European Society of Veterinary Orthopedics and Traumatology	ESVOT	1
European Society of Veterinary Pathology	ESVP	3
European Veterinarians in Education, Research and Industry, Brussels	EVERI	1
European Veterinary Dentistry Society	EVDS	2
European Veterinary Parasitology College	EVPC	1
Federation Equestre International	FEI	2
Federation of European Companion Animals Veterinary Association	FECAVA	1
International Brain Research Organization	IBRO	1
International Goat Association	IGA	1
International Organization for Mycoplasmaology	IOM	1
International Society for Animal Genetics	ISAG	1
International Society for Infectious Diseases	ISID	1

International Society for Veterinary Epidemiology and Economics	ISVEE	1
International Veterinary Ear, Nose and Throat Association	IVENTA	1
Management Board of the European Medicinal Evaluation Agency	MB EMEA	1
New York Academy of Science	NYAS	1
Pennsylvania Hip Improvement Program	Penn HIP	1
Society for Thrombosis and Haemostasis	STH	1
Standing Committee for Medicinal Products for Veterinary Use of ECC	SCMPVU	1
Vědecká skupina Evropské lékové agentury v Londýně	SWP-CVMP	1
Veterinary Emergency and Critical Care Society	VECCS	1
Veterinary Pharmaceutical Committee of EC	VPhC	1
World Assotiation for Buiatrics	WAB	2
World Small Animal Veterinary Association	WSAVA	8
World Veterinary Poultry Association	WVPA	1

Fakulta veterinární hygieny a ekologie

Název organizace	zkratka	počet
COPA (Brusseles)	COPA	1
EIFAC – Commission for Fish Polutants	EIFAC	1
European Association of Fish Pathologists	EAFP	2
European Association of Veterinary Anatomists	EAVA	1
European Association of Veterinary Editors	EAVE	1
European College of Veterinary Public Health	ECVE	1
European Food Safety Association	EFSA	1
European Society of Agricultural Engineers	EurAgEng	1
Herpetologist´s league (USA)		1
International Commission of Agricultural Engineering (CIGR)	CIGR	1
International Commitee on Veterinary Histological Nomenclature		1
International Federation of Automatic Control - Bio- and Ecological Systems	IFAC	1
International Society for Animal Hygiene	ISAH	1
International Society for Applied Ethology	ISAE	1
International Society of Phthirapterists	ISP	1
OECD – Ecotoxicology Commission	OECD - EC	1

OECD - Task force for the safety of novel foods and feeds	OECD - FS	1
Slovenská bioklimatologická spoločnosť		1
Societas Europea Herpetologica (Europa)		1
Society for Study of Amphibians and Reptiles (USA)	SSAR	1
Society for Systematics Biology (USA)	SSB	1
Society for the Study of Ingestive Behavior	SSIB	1
SOS/BirdLife Slovensko		1
WHO Euro Food Safety Programme (INFOSAN)	WHO	1
World Association of Veterinary Anatomists	WAVA	1
WSPA -World's Poultry Science Asociacion	WSPA	3

Farmaceutická fakulta

Název organizace	zkratka	Počet
Slovenská farmaceutická spoločnosť	SFS	3
American Chemical Society	ACS	2
International Union of Crystallography	IUCr	1
Society for Free Radical Biology and Medicine		1
Society for Free Radical Research-Europe		1
European Society of Clinical Pharmacy	ESCP	1
Controlled Release Society		1
Francouzská farmakologická spoločnosť		1
Eurotox		1
European Society of Hypertension		1
International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy		1
European Society of Cardiology		1
Microencapsulation Society		1
European Industrial Pharmacists Group		1
European Association of Nuclear Medicine		1
European Federation for Pharmaceutical Science		1
Advancing Science Serving Society	AAAS	1
Federation of European Societies of Plant Physiology	FESPP	1

Z údajů uvedených v tabulce vyplývá, že působení akademických pracovníků v mezinárodních organizacích a sdruženích je velmi bohaté a významně přispívá ke zvyšování kreditu VFU Brno v zahraničí.

4.4. Mobilita studentů a akademických pracovníků

VFU Brno realizovala mobility studentů v rámci programu Life-Long Learning Program (LLP). V rámci podprogramu Erasmus existovalo v roce 2008 35 bilaterálních dohod. Na základě těchto smluv bylo vysláno na studijní pobyty celkem 42 studentů v objemu 164 studentoměsíců a na praktické stáže 4 studenti v objemu 10 studentoměsíců. Naopak VFU Brno přijala celkem 25 studentů ze zahraničí v objemu 83 studentoměsíců. Dále byli v roce 2008 vysláni 4 učitelé v objemu 4 učitelotýdnů. VFU Brno naopak přijala 2 učitele. Oproti minulému roku došlo k nárůstu počtu uzavřených bilaterálních dohod o 14, ve vyslání studentů o 6 studentů a 18,5 studentoměsíců a k podstatnému nárůstu v přijetí studentů o 18 studentů a 62 studentoměsíců. Jako nová aktivita byly v roce 2008 realizovány praktické stáže podprogramu Erasmus.

Mobility programu CEEPUS se realizovaly v rámci sítě partnerských veterinárních univerzit střední a jihovýchodní Evropy VetNEST. V kalendářním roce 2008 přitom VFU Brno vyslala 4 studenty v objemu 6 studentoměsíců. Naopak VFU Brno přijala 6 zahraničních studentů (Budapešť, Košice, Záhřeb, Bělehrad, Skopje) v objemu 13 studentoměsíců a 1 učitele (Skopje) v objemu 2 učitelotýdnů.

VFU Brno má sjednanu bilaterální dohodu s Univerzitou veterinárního lékařství ve Vídni, jejímž předmětem je vzájemná výměna studentů a učitelů. Na základě této dohody VFU Brno vyslala v létě 2008 (červenec, srpen) dva studenty (každý na 1 měsíc).

Mobility VFU Brno v rámci freemovers využívala zejména FaF, a to jako krátkodobé studijní pobyty, nebo praktické stáže v Evropě. VFU Brno měla sjednány v roce 2008 tyto dohody, na základě kterých byly realizovány praktické stáže v University Medical Center of Groningen, Holandsko, San Gwann Pharmacy, Malta, a dále studijní pobyty v University Lisabon, Portugalsko, University of Salamanca, Španělsko, University of Queens, Belfast, Sev. Irsko. Na základě těchto bilaterálních dohod vyslala VFU Brno 6 studentů (každého na jeden měsíc).

Univerzita pokračovala v novém trendu uskutečňování mobilit v rámci obou veterinárních fakult mimo Evropu, a to do USA. Na základě podepsaných dohod byly realizovány krátkodobé studijní pobyty studentů na jeden měsíc. Studenti byli vybíráni k tomuto studijnímu pobytu v USA na základě výběrového řízení. VFU Brno vyslala v roce 2008 do USA celkem 11 studentů: 4 studenti na Texas A&M University, 4 studenti na Purdue University, 3 studenti na University of Illinois. VFU Brno dále vyslala 2 učitele na Purdue University. VFU Brno naopak přijala 7 studentů z Purdue University a 1 studenta z University of Illinois.

VFU Brno má uzavřenu dohodu s klinikou American Foundouk v Maroku o zajištění praktické stáže pro studenty FVL. Na základě této dohody bylo v roce 2008 vysláno ve třech skupinách 10 studentů na jednoměsíční praktickou stáž. Financování probíhalo z finančních prostředků získaných ve formě sponzorského daru.

V rámci organizace Letní školy exotické medicíny a chirurgie (Summer School of Exotic Medicine and Surgery), přijala VFU 19 účastníků (18 ze států Evropy a 1 ze států mimo Evropu). Letní školy se dále zúčastnili 3 studenti z USA, kteří navštívili VFU Brno v rámci bilaterální spolupráce s Purdue University a 2 studenti z ČR.

Rozvoj mobilit významně podporuje zřízené ubytovací centrum v areálu VFU pro zahraniční studenty, učitele a další experty, kteří na VFU v rámci mobilit působí.

Počet vyslaných studentů a učitelů a počet přijatých studentů a učitelů v rámci programů mezinárodní spolupráce ve vzdělávání za rok 2008 je uveden pro programy EU pro vzdělávání a přípravu na povolání v tabulce č. 11a, v rámci ostatních programů spolupráce v tabulce 11b, uskutečněné studijní pobyty v zahraničí jsou uvedeny v tabulce 11c.

Zapojení veřejné vysoké školy v programech mezinárodní spolupráce ve vzdělávání
Tabulka 11a
Programy EU pro vzdělávání a přípravu na povolání

Program	LLP			
	Erasmus	Comenius	Grundtvig	Lingua
Počet projektů	1	0	0	0
Počet vyslaných studentů/ celkový počet studentoměsíců	46/174	0	0	0
Počet přijatých studentů/ celkový počet studentoměsíců	25/83	0	0	0
Počet vyslaných ak. prac./celkový počet učitelotýdnů	4/4	0	0	0
Počet přijatých ak. prac./celkový počet učitelotýdnů	2/2	0	0	0
Dotace (v tis. Kč)	1 111	0	0	0

Programy EU pro vzdělávání a přípravu na povolání - pokračování

Program	LLP s			
	Minerva	Leonardo	Jean Monnet	Erasmus Mundus
Počet projektů	0	0	0	0
Počet vyslaných studentů/ celkový počet studentoměsíců	0	0	0	0
Počet přijatých studentů/ celkový počet studentoměsíců	0	0	0	0
Počet vyslaných ak. prac./celkový počet učitelotýdnů	0	0	0	0
Počet přijatých ak. prac./celkový počet učitelotýdnů	0	0	0	0
Dotace (v tis. Kč)	0	0	0	0

Tabulka 11b
Ostatní programy

Program	Ceepus	Aktion	Ostatní (Maroko)	Ostatní (Letní škola)
Počet projektů	1	0	1	1
Počet vyslaných studentů/celkový počet studentoměsíců	4/6	0	10/10	0
Počet přijatých studentů/celkový počet studentoměsíců	6/13	0	0	19
Počet vyslaných ak. prac./celkový počet učitelotýdnů	0/0	0	0	0
Počet přijatých ak. prac./celkový počet učitelotýdnů	1/2	0	0	0
Dotace (v tis. Kč)	124	0	0	0

Tabulka 11c
Další studijní pobyty v zahraničí

Program	Vládní stipendia	Přímá meziuniverzitní spolupráce/ z toho Rozvojové programy	
		v Evropě/ z toho Rozvojové programy	mimo Evropu/ z toho Rozvojové programy
Počet vyslaných studentů	0	8/0	11/0
Počet přijatých studentů	0	0/0	8/0
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	0/0	2/0
Počet přijatých akademických pracovníků	0	0/0	1/0

V členění podle jednotlivých zemí pro rok 2008 je mobilita studentů a akademických pracovníků podle jednotlivých zemí uvedena v tabulce 11d.

Tabulka 11d
Mobilita studentů a akademických pracovníků podle zemí

Země	Počet vyslaných studentů	Počet přijatých studentů	Počet vyslaných akademických pracovníků	Počet přijatých akademických pracovníků
Rakousko	7	5	0	1
Francie	7	3	0	0
Německo	10	2	0	0

Litva	7	4	0	0
Maďarsko	2	2	0	0
Holandsko	6	0	0	0
Belgie	1	0	0	0
Polsko	2	8	0	0
Velká Británie	4	2	0	0
Španělsko	5	1	0	0
Portugalsko	2	4	0	0
Malta	1	0	0	0
Chorvatsko	1	1	0	0
Srbsko	1	1	0	0
Slovinsko	1	3	1	0
Makedonie	1	1	0	1
Rumunsko	0	2	3	1
Slovensko	0	4	0	0
Turecko	0	1	0	0
Itálie	0	1	0	0
Švýcarsko	0	4	0	0
Maroko	10	0	0	0
USA	11	8	2	1
Austrálie	0	1	0	0
Celkem	79	58	6	4

Z tabulky vyplývá, že v roce 2008 bylo na zahraniční mobility vysláno 79 studentů a přijato 58 studentů, že bylo vysláno na mobility 6 akademických pracovníků a přijati byli 4 akademičtí pracovníci. Mobility se uskutečňují převážně se zeměmi Evropské unie, uskutečňují se však i mobility přesahující rámec tohoto společenství, a to zejména do USA, Maroka a Austrálie.

4.5 Společné studijní programy

Společné studijní programy na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno v roce 2008 uskutečňovány nebyly.

5. Zajišťování kvality činností realizovaných VFU Brno

VFU Brno hodnotila v roce 2008 kvalitu činností vykonávaných na VFU Brno. Hodnocení činnosti obsahuje posouzení vzdělávací činnosti, výzkumné činnosti, odborných činností a dalších aktivit univerzity v roce 2008.

5.1. Systém hodnocení kvality vzdělávání na VFU Brno – vnitřní a vnější hodnocení

Hodnocení kvality vzdělávání na VFU Brno probíhá na vnitřní a vnější úrovni.

5.2. Vnitřní hodnocení

Na vnitřní úrovni probíhá hodnocení kvality v Kolegiu rektora VFU, kolegiích děkanů a na poradách přednostů fakulty na ústavech a klinikách. Kvalitou vzdělávání se zabývá také Vědecká rada VFU Brno a vědecké rady fakult a dále Akademický senát VFU Brno a akademické senáty fakult, případně Správní rada VFU Brno. Vlastní hodnocení kvality vzdělávání vychází z kontroly plnění kvality výuky v rámci příslušných akreditovaných studijních programů, dlouhodobého záměru univerzity, doporučení akreditační komise a návrhů členů akademické obce. Současně se zvažuje doporučení evaluační komise a její závěry pro VFU Brno.

Hodnocení kvality vzdělávání se účastnili také studenti. Využívali způsob hodnocení kvality vzdělávání prostřednictvím počítačového programu, díky němuž se hodnocení mohl anonymně zúčastnit větší počet studentů. Kvalita vzdělávací činnosti na univerzitě byla hodnocena studenty vždy za semestr a hodnotil se každý předmět, jehož výuku v daném semestru studenti absolvovali. Studenti vyhodnocovali výuku z pohledu kvality zabezpečování přednášek, cvičení, seminářů a praktické výuky a upozornili zejména na případné nejvýznamnější nedostatky. Způsob hodnocení byl anonymní, ale současně zabezpečoval, aby každý student hodnotil pouze jednou a pouze ty předměty, které měl zapsány ve studijním plánu na příslušný akademický rok. Systém ohodnotí vyučujícího pro hodnocenou oblast za daný předmět známkou získanou jako průměr ze známek hodnotících studentů.

Zkušenost z roku 2008 ukazuje, že se hodnocení účastní poměrně málo studentů. Přesto výsledky hodnocení byly projednávány na Kolegiu rektora VFU a kolegiích děkana. Následně byly výsledky prostřednictvím děkanátů fakult předávány na jednotlivé ústavy a kliniky. Při vyhodnocování připomínek studentů se při opakovaném negativním hodnocení učitele fakulty mohou provést odpovídající změny k zvýšení kvality výuky.

5.3. Vnější hodnocení, včetně mezinárodního hodnocení

Vnější hodnocení kvality vzdělávání se uskutečňuje na úrovni MŠMT v rámci akreditace, respektive reakreditace, studijních programů celé fakulty. VFU Brno se opírala o výsledky hodnocení studijních programů (včetně DSP) Akreditační komisí v roce 2006.

Tehdy komise v rámci svého hodnocení neshledala žádné zásadní připomínky k vzdělávání na VFU Brno. Dále VFU Brno vycházela z výsledků akreditace a reakreditace jednotlivých studijních programů provedené v roce 2008.

Nejvýznamnějším vnějším hodnocením obou veterinárních fakult byly pozitivní závěry mezinárodní reevaluace studijních programů komisí nominovanou European Association of Establishments for Veterinary Education a Federation of Veterinarians in Europe. V hodnotící zprávě, kterou VFU Brno obdržela na jaře 2005, bylo konstatováno, že výuka na FVL a FVHE splňuje požadavky evropské legislativy pro veterinární vzdělávání a požadavky veterinárního vzdělávání komise EAEVE a FVE, a že nebyly shledány žádné zásadní nedostatky. Obě veterinární fakulty VFU Brno tak byly uvedeny na prestižní seznam pozitivně evaluovaných veterinárních fakult v Evropě. Doporučení, která každá fakulta obdržela pro další rozvoj veterinárního vzdělávání byla také v roce 2008 postupně realizována.

Farmaceutická fakulta získala v roce 2004 po posouzení mezinárodní komise prostřednictvím Ministerstva zdravotnictví ČR souhlasné stanovisko týkající se způsobilosti absolventů vykonávat povolání farmaceuta ve smyslu požadavků evropských směrnic.

Další vnější hodnocení na úrovni mezinárodní je hodnocení vzdělávacího procesu v rámci VetNEST, kde dochází k hodnocení vzdělávání především z hlediska realizace mobilit studentů a učitelů.

Mezi další vnější hodnocení lze zahrnout posuzování úrovně vzdělávání Státní veterinární správou a Komorou veterinárních lékařů, na FaF pak navíc vzájemné porovnávání kritérií vzdělávání s Farmaceutickou fakultou UK v Hradci Králové a Farmaceutickou fakultou UKo v Bratislavě.

5.4. Kvalita odborných praxí

Součástí studijních programů na všech třech fakultách jsou také odborné praxe uskutečňované mimo areál Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.

Na Fakultě veterinárního lékařství je součástí studijního programu Veterinární lékařství v oboru Veterinární lékařství praxe v oblasti laboratorní diagnostiky (zejména na Státních veterinárních ústavech), v oblasti prohlídky jatečných zvířat a masa (zejména na jatkách a porážkách jatečných zvířat), praxe v oblasti veterinárního dozoru (zejména na krajských veterinárních správách), a praxe v klinické veterinární medicíně u soukromých veterinárních lékařů.

Pro uskutečnění praxe v oblasti laboratorní diagnostiky, prohlídky jatečných zvířat a masa a v oblasti veterinárního hygienického dozoru student obdrží pokyny o institucích, v nichž lze praxi vykonat, dále časového vymezení praxe a zejména obsahového zaměření praxe, dále pokyny k obsahu a formě dokumentů, které vyhotovuje v průběhu praxe, nutnosti získat potvrzení o absolvování praxe. Po ukončení praxe student odevzdá zpracované dokumenty (např. deník praxe, apod.) ke kontrole učiteli na ústavu nebo klinice, která je pověřena dohledem a odbornou garancí příslušné praxe studentů. Pro praxi v klinické veterinární medicíně u soukromých veterinárních lékařů disponuje příslušná klinika podle svého zaměření seznamem soukromých veterinárních lékařů a pracovišť, které poskytují praxi studentům v potřebném zaměření, doporučených Komorou veterinárních lékařů České republiky a nebo s nimiž má příslušná klinika pozitivní zkušenosti s výkonem veterinární péče. U těchto veterinárních lékařů student vykonává odbornou praxi podle pokynů kliniky, která odbornou praxi garantuje, vyhotovuje dokumenty o průběhu praxe a získává potvrzení o absolvování praxe. Po ukončení praxe dokumenty odevzdává na klinice příslušnému učiteli, který průběh praxe posoudí.

Na Fakultě veterinární hygieny a ekologie je součástí studijního programu Veterinární hygiena a ekologie praxe v oblasti laboratorní diagnostiky (zejména na Státních veterinárních ústavech), v oblasti prohlídky jatečných zvířat a masa (zejména na jatkách a porážkách jatečných zvířat), praxe v oblasti veterinárního dozoru (zejména na krajských veterinárních správách), a praxe v klinické veterinární medicíně u soukromých veterinárních lékařů.

Součástí studijního programu Veterinární hygiena a ekologie v oboru Bezpečnost a kvalita potravin je praxe v oblasti produkce surovin a potravin u zemědělských podniků, v oblasti laboratorní diagnostiky (zejména na Státních veterinárních ústavech), v oblasti zpracování surovin a výroby potravin (v potravinářských podnicích a na jatkách a porážkách jatečných zvířat) a v oblasti dozoru nad potravinami (zejména na krajských veterinárních správách a Státní zemědělské a potravinářské inspekce).

Pro uskutečnění praxe u studijního oboru Veterinární hygiena a ekologie v oblasti laboratorní diagnostiky, prohlídky jatečných zvířat a masa a v oblasti veterinárního hygienického dozoru, a dále u studijního oboru Bezpečnost a kvalit potravin v oblasti produkce surovin a potravin u zemědělských podniků, v oblasti laboratorní diagnostiky, v oblasti zpracování surovin a výroby potravin a v oblasti dozoru nad potravinami student obdrží pokyny o institucích, v nichž lze praxi vykonat, dále časového vymezení praxe a zejména obsahového zaměření praxe, dále pokyny k obsahu a formě dokumentů, které vyhotovuje v průběhu praxe, nutnosti získat potvrzení o absolvování praxe. Po ukončení praxe student odevzdá zpracované dokumenty ke kontrole učiteli na ústavu nebo klinice, která je pověřena dohledem a odbornou garancí příslušné praxe studentů. Klinickou veterinární praxi u soukromých veterinárních lékařů zajišťuje příslušná klinika podle svého zaměření, student si vyhledává místo praxe ze seznamu soukromých veterinárních lékařů a pracovišť, které poskytují praxi studentům v potřebném zaměření, doporučených Komorou veterinárních lékařů České republiky a nebo s nimiž má příslušná klinika pozitivní zkušenosti s výkonem veterinární péče. Veterinární praxi vykonává student podle pokynů kliniky, která odbornou praxi garantuje, vyhotovuje dokumenty o průběhu praxe a získává potvrzení o absolvování praxe. Po ukončení praxe dokumenty odevzdává na klinice příslušnému učiteli, který průběh praxe posoudí.

Ve studijním programu Farmacie je ze zákona podmínkou úspěšného ukončení studia absolvování praxe v lékárnách v celkovém rozsahu 26 týdnů. Praxi je možno absolvovat v rámci dvou povinných předmětů (Praxe v lékárnách, Lékárenská praxe) a povinně volitelného předmětu Řízená farmaceutická praxe. Po organizační stránce zabezpečuje tyto předměty Ústav aplikované farmacie. Praxe je možno absolvovat v ČR i v zahraničí, podmínkou je absolvování alespoň 4 týdnů předmětu Lékárenská praxe v ČR. Průběh praxe se zaznamenává do Indexu praxe, který slouží garantovi předmětu k jejímu zhodnocení a udělení zápočtu.

5.5. Vnitřní kontrolní systém

Systém řídicí kontroly na VFU Brno byl v roce 2008 dále postupně doladován na základě dosavadních zkušeností a s cílem prohloubení jeho účinnosti. K platné Směrnici rektora pro vnitřní kontrolní systém (č. ES 01/2006/1) byl dne 19. 3. 2008 vydán Dodatek č.1, který mění dosavadní postupy předběžné řídicí kontroly v případech, kdy příkazce operace není zároveň vedoucím pracoviště, z jehož rozpočtu má být připravovaná operace hrazena. V těchto případech je schválení operace na místě příkazce podmíněno ještě souhlasem vedoucího pracoviště nebo jiného vedoucího zaměstnance, uvedeného v Příloze č. 1 uvedené směrnice. Dodatek tak v podmínkách VFU Brno vyhověl ustanovení § 26, odst. 1 zákona o

finanční kontrole, podle něhož mohou být příkazcem operací pouze vedoucí zaměstnanci. Další změnou je dodatečné zapojení správce rozpočtu do schvalovacích postupů předběžné řídicí kontroly i ve fázi po vzniku závazku, s čímž dosavadní směrnice nepočítala, protože to zákon neukládá. Se schvalovacími procesy řídicí kontroly souvisí i od začátku roku 2008 zavedený systém elektronických provozních objednávek, který se v praxi osvědčil. V roce 2008 byly vydány další ekonomické směrnice rektora, upravující a sjednocující pracovní postupy a vnitřní kontrolní systém v důležitých oblastech činnosti VFU, a to:

- Správa příjmů z hlavní a doplňkové činnosti (č. ES 22/2008/1), s účinností od 1. 4. 2008,
- Pokladna (č. ES 14/2008/1), s účinností od 1. 4. 2008 a
- Směrnice o veřejných zakázkách (č. ES 23/2009/1), s účinností od 1. 1. 2009.

Vedoucí zaměstnanci VFU Brno se v roce 2008 soustavně zabývali problematikou příležitostí a rizik v zabezpečení studijních programů. Analýza rizik byla prováděna managementem VFU Brno při přípravě výročních zpráv o činnosti a o hospodaření a rovněž v souvislosti s aktualizací dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné, vývojové a další tvůrčí činnosti VFU. Na základě těchto materiálů a ve spolupráci s přednosty jednotlivých ústavů, klinik a dalších univerzitních pracovišť zpracoval interní auditor Mapu rizik VFU 2008. Identifikovaná rizika jsou v ní klasifikována zvlášť podle pravděpodobnosti výskytu a zvlášť podle závažnosti dopadu. Rizika systémová jsou rozdělena do 14 oblastí činností, které ohrožují, a rizika specifická jsou rozdělena do 5 organizačních jednotek VFU Brno. Mapa rizik je průběžně doplňována. Vedoucí zaměstnanci VFU Brno odpovídají za vyhledávání rizik u operací na svěřeném úseku činnosti, za jejich průběžné sledování za včasnou reakci na hrozbu jejich nežádoucího dopadu. Vedením VFU Brno přijatá opatření k vyloučení resp. minimalizaci rizik shrnuje materiál Aktualizace dlouhodobého záměru VFU na rok 2009 z 1. 9. 2008. Interní audit na VFU Brno provádí oddělení interního auditu, jako samostatné nákladové středisko, s jedním zaměstnancem na plný úvazek. VFU Brno t.č. nemá informační systém pro vkládání a monitorování výsledků provedených kontrol a realizace nápravných opatření; oddělení interního auditu nedisponuje specializovaným programem pro podporu služby interního auditu.

Plán práce interního auditu VFU na rok 2008 byl schválen Rozhodnutím rektora č. 3/2008 ze dne 4. 1. 2008. Činnost interního auditora byla zaměřena na provedení tří interních auditů (audit systému řídicí kontroly při správě příjmů z realizace anglických studijních programů na Fakultě veterinárního lékařství za rok 2007, dodržovací audit pravidel dotačního financování výzkumných záměrů VFU v letech 2005 až 2007 a audit shody – provádění výběrových řízení pro pořízování majetku a zadávání veřejných zakázek u stavebních investic v roce 2007).

Při výkonu interního auditu nebylo zjištěno žádné podezření z trestného činu ani žádný závažný nedostatek, který by mohl způsobit snížení finanční výkonnosti v činnosti VFU Brno. Na zjištěné dílčí nedostatky a rizika bylo upozorněno v jednotlivých zprávách o výsledcích interních auditů. Na jejich odstranění bylo zaměřeno celkem 8 různých doporučení ke zkvalitnění řízení auditovaných útvarů a vnitřního kontrolního systému. Na základě těchto doporučení uložil rektor vedoucím auditovaných útvarů a kvestorce provést celkem 8 odpovídajících opatření. Realizace všech uložených opatření byla ověřena třemi následnými kontrolami interního auditora.

6. Rozvoj vysoké školy

6.1. Fond rozvoje vysokých škol

VFU Brno se v roce 2008 podílela také na řešení projektů Fondu rozvoje vysokých škol.

VFU Brno řešila v roce 2008 celkem 14 projektů FRVŠ v celkové hodnotě 4.886 tis. Kč, z toho 1 projekt v hodnotě 472 tis. Kč řešilo Středisko informačních služeb jako celouniverzitní pracoviště VFU Brno, 10 projektů v celkové hodnotě 2.183 tis. Kč bylo řešeno na FVHE a 3 projekty v celkové hodnotě 2.231 tis. Kč byly řešeny na FaF. Obhajoby těchto projektů se uskutečnily v únoru roku 2009. Všechny řešené projekty byly úspěšně obhájeny před hodnotící komisí FRVŠ s klasifikací splněn. Zapojení VFU Brno v programech FRVŠ je uvedeno v tabulce č. 12.

Tabulka 12

Zapojení VFU Brno v programech Fondu rozvoje vysokých škol

Tematický okruh	Počet přijatých projektů	Poskytnuté finanční prostředky v tis. Kč		
		kapitálové	běžné	Celkem
A	2	3135	0	3135
B	0	0	0	0
C	0	0	0	0
E	1	0	472	472
F	10	0	1190	1190
G	1	0	89	89
Celkem	14	3135	1751	4886

Prostředky získávané VFU z Fondu rozvoje vysokých škol významným způsobem napomáhají modernizaci a inovaci vzdělávání na univerzitě, a to zejména na fakultách podle míry jejich úspěšnosti v získávání těchto prostředků. Nejúspěšnější byla v roce 2008 Fakulta farmaceutická (3 projekty v celkové výši 2.231 tis. Kč poskytnutých finančních prostředků), po té Fakulta veterinární hygieny a ekologie (10 projektů v celkové výši 2.183 tis. Kč poskytnutých finančních prostředků). Fakulta veterinárního lékařství v podávání a získávání projektů FRVŠ úspěšná v roce 2008 nebyla. Jeden projekt kategorie E v hodnotě 472 tis. Kč řešilo Středisko informačních služeb jako celouniverzitní pracoviště VFU Brno. Řešení těchto projektů přispívá k realizaci tvůrčích záměrů řešitelů projektů k dalšímu zvýšení kvality výuky v laboratořích, pracovištích pro praktickou výuku a informačních technologií na VFU Brno, vysokoškolské knihovny, inovaci studijních předmětů, tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti, a to jak na úrovni univerzity, tak také na úrovni fakult, které takto prostředky získaly.

6.2. Zapojení do programů financovaných ze Strukturálních fondů EU

VFU Brno v roce 2008 získala prostředky na projekty financované ze Strukturálních fondů EU. V roce 2008 představovala celková výše poskytnutých prostředků 1.669,4 tis. Kč neinvestičních finančních prostředků čerpaných prostřednictvím tří projektů řešených v rámci Operačního programu Rozvoj lidských zdrojů. V tabulce č. 13 je uvedeno čerpání finančních prostředků ze Strukturálních fondů EU v roce 2008.

Tabulka 13

Čerpání finančních prostředků ze Strukturálních fondů EU

Operační program (název)	Opatření (název)	Projekt	Doba realizace projektu	Poskytnutá částka (v tis.) Kč běžné	Poskytnutá částka (v tis.) Kč kapitálové
OP RLZ	3.2. – Podpora terciárního vzdělávání, výzkumu a vývoje	Aktivní začlenění SŠ pedagogů do tvorby a využití multimediálních výukových programů ve výuce biologie	2007 - 2008	108,2	0
OP RLZ	3.2. – Podpora terciárního vzdělávání, výzkumu a vývoje	Zvyšování profesní kapacity akademických pracovníků v různorodých univerzitních podmínkách	2007 – 2008	*	0
OP RLZ	3.3. – Rozvoj dalšího profesního vzdělávání	Inovace v systému vzdělávání odpovědných pracovníků pro oblast bezpečnosti potravin	2007 – 2008	1.561,2	0
Celkem (za každý operační program)				1.669,4	0

*) Projektový účet byl zřízen na MZLU

Z tabulky vyplývá, že v rámci Evropských strukturálních fondů se VFU Brno účastnila operačního programu Rozvoj lidských zdrojů v opatření Podpora terciárního vzdělávání, výzkumu a vývoje a Rozvoj dalšího profesního vzdělávání. Úspěšné řešení projektů zakládá předpoklad pro financování a řešení rozvoje vzdělávání na VFU Brno s podporou finančních prostředků z Evropského sociálního fondu i v současném programovacím období v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

6.3. Rozvojové programy MŠMT

Při plnění záměrů vedení VFU Brno k rozvoji univerzity v roce 2008 byly řešeny také Rozvojové programy MŠMT. VFU Brno řešila 7 rozvojových projektů. Celková výše dotace, kterou MŠMT poskytlo v roce 2008 na řešení rozvojových projektů, činila 12 495 tis. Kč finančních prostředků. VFU Brno se na řešení rozvojových projektů v roce 2008 finančně spolupodílela. V tabulce č. 14 je uvedeno zapojení VFU Brno do Rozvojových programů pro veřejné vysoké školy na rok 2008.

Tabulka 14

Zapojení VFU Brno v Rozvojových programech pro veřejné vysoké školy na rok 2008

Rozvojové programy pro veřejné vysoké školy	Počet podaných projektů	Počet přijatých projektů	Poskytnuté finanční prostředky v tis. Kč	
			kapitálové	běžné
Program na podporu rozvoje internacionalizace	1	1	0	220
Program na přípravu a rozvoj lidských zdrojů	-	-	-	-
Program na rozvoj přístrojového vybavení a moderních technologií	2	2	5500	2500
Program na podporu rovných příležitostí pro vstup na vysokou školu a studium na ní včetně rozvoje poradenských služeb	-	-	-	-
Program na podporu rozvoje a činnosti univerzit třetího věku a dalších forem celoživotního učení pro seniory	1	1	0	550
Program na podporu odstranění slabých stránek školy	3	3	0	3725
Celkem	7	7	5500	6995

6.4. Programové financování

V rámci programového financování pokračovala VFU Brno v roce 2008 v realizaci dvou stavebních akcí - statické zabezpečení objektu č. 34 a auly (pokračování stavebních prací) a v rekonstrukci a modernizaci porážky, přičemž na třetí stavbu zahrnutou do rozpočtu programu Rozvoj a obnova MTZ veřejných vysokých škol – Novostavba Kliniky chorob prasat, která byla v roce 2007 zahájena zpracováním přípravných projektových prací, nebylo v roce 2008 čerpáno ze shora uvedeného rozpočtu žádných finančních prostředků z důvodu plánu jejich čerpání až v roce 2009 v souvislosti se zahájením vlastních stavebních prací na novostavbě. Přehled staveb v roce 2008 realizovaných v rámci programového financování je uveden v tabulce č. 15a.

Tabulka 15a
Přehled akcí v programovém financování - stavby

Číslo akce	Název akce	Plán. na poč. roku*	Stadium **)	Celkový finanční náklad (tis. Kč)	Z toho dotace ze stát. rozpočtu			V běžném roce náklad			
					Celkem (tis. Kč)	v tom		Celkem (tis. Kč)	v tom		
						Kap. 333-MŠMT (tis. Kč)	Spolu fin. EU		Jiné zdroje SR	Kap. 333-MŠMT (tis. Kč)	Z jiných zdrojů (tis. Kč)
23334R 3007	Statické zabezpečení obj. č. 34 a auly	A	D	102140	98761	98761	0	0	17000	17000	0
23334R 3012	Novostavba Kliniky chorob prasat	A	P	147610	141480	141480	0	0	0	0	0
23334R 3011	Rekonstrukce a modernizace porážky	A	D	19017	19017	19017	0	0	16977	16977	0
Celkem				268767	259258	259258	0	0	33977	33977	0

Vysvětlivky: * = stavba byla na počátku roku v rozpočtu (A), stavba nebyla na počátku roku v rozpočtu (N), ** = stavba byla na konci roku ve stadiu přípravy (P), stavba byla ve stadiu realizace (R), stavba byla během roku dokončena (D)

V roce 2008 VFU Brno pokračovala v provádění stavebních prací „Statické zabezpečení objektu č. 34 a auly“. Realizace této stavební investice byla zahájena v roce 2007 z důvodu nutnosti statického zajištění uvedených budov, které bylo vyvoláno hloubením silničního tunelu vnitřního městského okruhu pod ulicí Dobrovského v těsné blízkosti obou budov, čímž došlo k poklesu podloží a k narušení statiky budov. Na statické zajištění obou budov se v roce 2008 prostavělo 17.000 tis. Kč uvolněných MŠMT. Vzhledem k nutnosti zajistit prostory pro provádění výuky studentů, bylo potřebné organizovat stavební práce objektu č. 34 tak, aby bylo možno i při dalším pokračování stavby souběžně provádět výuku i stavbu, proto byl objekt kolaudován postupně po logických celcích schopných samostatného provozu a užívání. Předmětná stavba jako celek byla schválena k užívání ke dni 18. 8. 2008, a to vydáním posledního kolaudačního rozhodnutí.

Pro novostavbu Kliniky chorob prasat byl v roce 2007 zpracován a schválen MŠMT investiční záměr včetně dodatku č. 1. Nutnost této stavební investice vyplynula z naprosto nevyhovujícího stavu stávajících budov Kliniky chorob prasat, které pocházejí z období předminulého století a které budou před vlastní výstavbou odstraněny demolicí. Stavba se v roce 2008 nacházela ve fázi přípravy. Zahájení stavby se předpokládalo v průběhu roku 2008. Vzhledem k závěrům veřejné soutěže na výběr zhotovitele, kdy nabídky zhotovitelů přesáhly objem prostředků zahrnutých na tuto akci v Rozpisu rozpočtu programu, byla soutěž zrušena a bylo přistoupeno ke zpracování dodatku č. 2, který byl v roce 2008 schválen MŠMT. Ve 4. čtvrtletí roku 2008 byl vybrán v soutěži nový zhotovitel stavby s plánem zahájení výstavby v roce 2009. V roce 2008 nebyly z rozpočtu programu Rozvoj a obnova MTZ veřejných vysokých škol na tuto stavební akci čerpány žádné finanční prostředky.

Pro rekonstrukci a modernizaci porážky byl v roce 2007 zpracován investiční záměr, který byl schválen v květnu 2007 MŠMT. Tato stavební investice byla iniciována poklesem podloží a narušením statiky budovy při hloubení silničního tunelu v těsné blízkosti budovy č. 34, kde je umístěn provoz porážky. Nutnost stavební investice vyplynula rovněž z požadavku na modernizaci technologie porážky a její přizpůsobení evropským standardům a veterinárním a dalším právním předpisům ČR a EU. Přímá realizace stavebních prací proběhla v roce 2008 s jejich ukončením vydáním kolaudačního souhlasu ke dni 19. 12. 2008, vlastní čerpání finančních prostředků činilo v roce 2008 částku 16.977 tis. Kč.

7. Závěr

7.1. Souhrnné hodnocení

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2008 dosáhla již 90 let své existence. Název Veterinární a farmaceutická univerzita používá od roku 1994. VFU Brno je univerzitou se třemi fakultami: Fakultou veterinárního lékařství, Fakultou veterinární hygieny a ekologie a Farmaceutickou fakultou. Významnou součástí univerzity je Školní zemědělský podnik Nový Jičín.

Organizační struktura univerzity v roce 2008 odpovídala potřebám zajišťování hlavního poslání VFU Brno. Univerzitu řídí rektor, rektora zastupují tři prorektoři, hospodářský a správní chod univerzity řídí kvestor. Samosprávná činnost byla realizována prostřednictvím Akademického senátu univerzity. Na univerzitě působila Správní rada. Problematika vzdělávací a vědecké činnosti byla projednávána ve Vědecké radě univerzity. Pro potřebu efektivnějšího řízení univerzity rektor spolupracoval s poradními orgány. Fakulty byly řízeny děkany fakult.

VFU Brno byla v roce 2008 zastoupena v rozhodujících orgánech reprezentujících vysoké školy: zejména v České konferenci rektorů a Radě vysokých škol. Dále byla zastoupena ve všech podstatných orgánech mezinárodních, které ovlivňují rozvoj vysokoškolského vzdělávání celkově nebo profesně v oborech veterinární medicíny, veterinární hygieny a farmacie.

Celkově VFU Brno realizovala v roce 2008 tři studijní programy: Veterinární lékařství (magisterský a doktorský), Veterinární hygiena a ekologie (bakalářský, navazující magisterský, magisterský a doktorský), Farmacie (magisterský a doktorský). Zájem uchazečů o tyto studijní programy výrazně překračoval možnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, bylo přijato 34,7 % uchazečů o studium na FVL, 50,8 % na FVHE a 25,7 % na FaF. V roce 2008 bylo zapsáno ke studiu na VFU Brno 2.844 studentů. Studia úspěšně absolvovalo 472 studentů. V roce 2008 ukončilo neúspěšně studium, tzn., že nepokračovalo ve studiu na některé z fakult VFU Brno, 170 studentů. Neúspěšnost zejména ve veterinárních studijních programech byla stále poměrně vysoká. I přes opatření realizované VFU Brno a jejími fakultami zůstane pro mimořádnou obtížnost studia na veterinárních fakultách tato neúspěšnost pravděpodobně vysoká i v budoucnosti. Na Farmaceutické fakultě je studijní neúspěšnost nízká a nevyžadovala proto zvláštní opatření.

V roce 2008 VFU Brno pokračovala v dokončování zavádění ECTS pro bakalářský, navazující magisterský a magisterské studijní programy. V roce 2008 byl uplatňován kreditní systém studia na FVL v magisterském studijním programu v prvních pěti letech studia, obdobně na Fakultě veterinární hygieny a ekologie byl uplatněn v prvních pěti letech studia, na Farmaceutické fakultě byl kreditní systém studia uplatňován ve všech ročních studiích magisterského studijního programu. V doktorských studijních programech na VFU Brno byl kreditní systém zaveden od října 2007 v návaznosti na nový celouniverzitní studijní a zkušební řád kreditního studia DSP.

Absolventům studia byl vydáván Dodatek k diplomu. V roce 2008 byl vydán již čtvrtému ročníku absolventů VFU Brno.

Umisťování absolventů v praxi všech studijních programů VFU Brno bylo v roce 2008 vysoké. Absolventi Fakulty veterinárního lékařství nacházeli uplatnění zejména v soukromé veterinární praxi, absolventi Fakulty veterinární hygieny a ekologie nacházeli uplatnění zejména v státní správě ve veterinárním a potravinářském dozoru nad bezpečností a kvalitou potravin a dále v potravinářských podnicích, absolventi Farmaceutické fakulty nacházeli v roce 2008 uplatnění zejména v lékárnách, v hodnocení zaměstnanosti absolventů byla celostátně FaF hodnocena jako jedna z nejlepších.

VFU Brno v roce 2008 realizovala velké množství vzdělávacích kurzů v rámci celoživotního vzdělávání. Jednalo se o kurzy orientované na výkon povolání, kurzy zájmové a dále o realizaci Univerzity třetího věku. Nejvýznamnějšími z kurzů orientovaných na výkon povolání byly kurzy pro zaměstnance státní veterinární správy (atestační vzdělávání, kurzy k získání způsobilosti provádět veterinární dozor nad ochranou zvířat a kurzy k získání způsobilosti provádět audity v potravinářských provozech). Nejvýznamnějšími kurzy zájmovými byly kurzy Proškolených osob k vyšetření ulovení volně žijící zvěře, dále kurzy pro zájemce o studium na VFU Brno a kurzy pro veterinární lékaře působící v praxi. Univerzita třetího věku zahrnovala vzdělávací kurzy v oborech: Zdraví a léky, Člověk a zdravé potraviny, Člověk a zvíře a Farmacie a veterinární medicína v podmínkách EU, a Cyklus přednášek emeritních rektorů brněnských vysokých škol, kde zájem o tyto kurzy v roce 2008 přesahoval významně možnosti VFU Brno.

VFU Brno úzce spolupracovala s nejvýznamnějšími institucemi a organizacemi, u nichž nachází uplatnění absolventi všech tří fakult univerzity. Tato spolupráce se uskutečňuje regionálně i nadregionálně. To je dáno zejména skutečností, že Veterinární lékařství a dále Veterinární hygiena a ekologie jsou obory tradované z celostátního pohledu pouze na VFU Brno, působnost a spolupráce VFU Brno s praxí je proto celorepubliková. Farmacie je oborem, který je tradován kromě Veterinární a farmaceutické univerzity Brno také na Univerzitě Karlově v Hradci Králové, proto také působení a spolupráce VFU Brno v tomto oboru přesahuje regionální vymezení. Spolupráce zejména se SVS ČR, KVL a farmaceutickými podniky je velmi úzká a zahrnuje nejen účast odborníků z praxe na výuce a výzkumu, ale také jejich časté zastoupení v komisích rigorózních zkoušek, státních závěrečných zkoušek a dalších.

Na VFU Brno pracují akademičtí pracovníci a ostatní zaměstnanci. Akademičtí pracovníci působí jako profesori, docenti, odborní asistenti a asistenti. Z pohledu kvalifikační struktury hodnosti profesorů a docentů činily 26,9 % (přepočtených 28,7 %). Tuto hodnotu lze posuzovat jako průměrnou, která se výrazně nezměnila ve srovnání s rokem 2007 (30,7 %). Do věku 60 let působilo na VFU Brno v roce 2008 celkem 66,3 % (přepočtených 66,0 %) docentů a profesorů z celkového počtu docentů a profesorů. Věková struktura docentů a profesorů se ve srovnání s rokem 2007 příliš nezměnila, nicméně podmínky pro další kvalifikační růst pracovníků začínají vytvářet předpoklad pro zvyšování podílu docentů a profesorů do věku 60 let věku na celkovém počtu docentů a profesorů VFU Brno.

VFU Brno realizovala v roce 2008 výzkumnou a další tvůrčí činnost řešením výzkumných záměrů, Národního programu výzkumu II, grantů grantových agentur (zejména Grantové agentury České republiky, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Národní agentury zemědělského výzkumu, Interní grantové agentury Ministerstva zdravotnictví), a dále z prostředků vlastních (Interní grantová agentura VFU Brno, prostředky specifického výzkumu) a z prostředků smluvního výzkumu se zadávajícími organizacemi, institucemi a podniky. V roce 2008 činil podíl prostředků na výzkum 24,1% z celkového objemu na univerzitu získaných finančních prostředků. V roce 2008 tak řešila univerzita na úrovni řešitelství nebo spoluřešitelství 2 mezinárodní projekty, 2 výzkumné záměry, 2 projekty Národního programu výzkumu II, 35 grantů grantových agentur (15 grantů GAČR, 11 grantů NAZV, 4 granty MZd, 2 granty GAAV, 2 granty MŠMT a 1 grant MPO) a dále 2 projekty Vědeckého výboru veterinárního Ministerstva zemědělství a 2 projekty Vědecké výboru výživy zvířat Ministerstva zemědělství. Dále řešila projekty financované z vlastních prostředků specifického výzkumu prostřednictvím vnitřní grantové agentury IGA VFU Brno (25 projektů). VFU Brno se také podílela na přípravě mezinárodního výzkumu v rámci projektu ICRC zaměřeného na společný výzkum humánní a veterinární medicíny v oblasti zejména kardiovaskulárních chorob.

Výsledky projektů byly uplatněny ve formě 169 impaktovaných vědeckých prací, 44 neimpaktovaných vědeckých prací, a v dalších 594 publikačních výstupech, 12 monografiích, 25 učebnicích nebo skriptech. Publikace za rok 2008 jsou uvedeny v Seznamu publikací univerzity za rok 2008 (List of publication). Výsledky výzkumné činnosti byly uvedeny také do registru informací o výzkumu (RIV). Ve vyhodnocování počtu impaktovaných prací na počet studentů, respektive počet akademických pracovníků, patří VFU Brno mezi nejúspěšnější veřejné vysoké školy v České republice.

Výzkumná, vzdělávací, odborná a další činnost VFU Brno se opírala o materiální a technické zázemí univerzity. Využívala zejména prostorového a stavebního zázemí areálu VFU Brno a jeho Školního zemědělského podniku Nový Jičín. Přístrojové zázemí bylo představováno zejména množstvím přístrojů umožňujících běžný, specifický i expertní provoz a v řadě oblastí také excelentní činnost v klinické, hygienické a lékárenské činnosti, dále v jateční, hygienické a potravinářské poloprovozní a provozní činnosti, pitevnické činnosti, v provozní i vysoce specializované laboratorní činnosti, v chovu hospodářských zvířat, zájmových zvířat a volně žijících zvířat, v pěstování zemědělských plodin. Vysoce specializované činnosti byly uskutečňovány v provozních i jedinečných laboratořích umožňujících činnosti s vysoce patogenními mikroorganismy, patogenními organismy, geneticky modifikovanými organismy, radioizotopy, nebezpečnými chemickými látkami, návykovými látkami a prekursory, léčivými látkami, i v zařízeních umožňujících provádění experimentů na zvířatech. Toto technické a přístrojové zázemí bylo v roce 2008 modernizováno a inovováno podle možností zejména projektových prostředků.

V oblasti informačních technologií pokračovalo vybavování výukových pracovišť a administrativního zázemí výpočetní technikou, pokračovala údržba a výměna již zastarávajících a dosluhujících síťových prvků a serverů. Byly realizovány další kroky k rozvoji využívání čipových karet. Byla zjednodušena registrace studentských počítačů na Kaunicových studentských kolejích. Rozvoj v oblasti informačních technologií umožnil zejména rozvojový projekt Modernizace informačního systému Ústřední knihovny VFU Brno a rozšíření možností jeho využití, jehož řešení pokračovalo také v roce 2008. Činnost v oblasti informačních technologií zajišťovalo Centrum informačních technologií.

Studijní a informační středisko (SIS) v roce 2008 zajišťovalo písemné i elektronické zdroje informací. Informační dostupnost byla zajišťována prostřednictvím počítačové vybavenosti VFU Brno a jejího napojení na Internet s možností vstupu do vybraných elektronických informačních zdrojů v Ústřední knihovně, jednak na všech počítačích v celém areálu univerzity, a dále prostřednictvím informačních písemných zdrojů dostupných v Ústřední knihovně a knihovnách klinik a ústavů. Knihovní fond byl rozšířen nákupem velkého počtu kvalitních, převážně zahraničních, učebnic a skript. Byla provedena retrokatalogizace knihovního fondu. Další modernizaci knihovny umožnil rozvojový projekt Modernizace informačního systému Ústřední knihovny VFU Brno a rozšíření možností jeho využití, jehož řešení pokračovalo také v roce 2008.

V rámci SIS pokračovala také ediční činnost. Byla vydávána zejména skripta pro studenty a také další brožury významné z hlediska vzdělávací, vědecké, výzkumné, tvůrčí a další akademické činnosti VFU Brno. V roce 2008 se také dále rozšiřovala činnost impaktovaného časopisu Acta veterinaria Brno. Byla provedena zpětná digitalizace ročníků 1969 až 1995 a jejich volné vystavení na www stránkách. Byla vydána standardní čtyři čísla, jejichž souhrn stran překročil souhrn stran z roku 2007. Impakt faktor časopisu stoupl na 0,687.

V roce 2008 VFU Brno vyvíjela také další činnost, kterou představovala veterinární klinická činnost v rámci Kliniky chorob psů a koček (27.073 pacientů), Kliniky chorob ptáků, plazů a drobných savců (5.648 pacientů), Kliniky chorob koní (1.300 pacientů), Kliniky chorob přežvýkavců (5.853 pacientů), Kliniky chorob prasat (215 pacientů a 115 výjezdů do

chovů). Dále byla uskutečňována veterinární patologická činnost, kde bylo provedeno 600 pitev a 803 vyšetření bioptátů. Uskutečňovala se také veterinární hygienická činnost. Na univerzitě pokračovala činnost zvláštních pracovišť (pracoviště nakládající s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny, pracoviště využívající geneticky modifikovaných organismů, pracoviště nakládající s radioizotopy, pracoviště zobrazovací diagnostiky, pracoviště využívající návykové látky, pracoviště využívající nebezpečné chemické látky a přípravky, pracoviště oprávněná k používání pokusných zvířat). Byla uskutečňována také lékárenská činnost, kde bylo realizováno 24.900 výdejů na recepty a 23.360 výdejů bez receptu a 530 výdejů na žádanky.

Pro výuku studentů měl v roce 2008 nezastupitelnou úlohu ŠZP Nový Jičín. Celkově bylo v roce 2008 odučeno 45.078 studentohodin v rámci praktické výuky v zařízeních ŠZP, což představuje další nárůst ve srovnání s rokem 2007 (41.780 studentohodin).

V oblasti stipendijní VFU Brno v roce 2008 uplatňovala celouniverzitní stipendijní řád. Byla vyplacena prospěchová stipendia 303 studentům, byla realizována stipendia studentským vědeckým silám (pro 46 studentských míst), byla vyplácena ubytovací (1.692 studentů) a sociální stipendia (63 studentů), byla vyplácena doktorská (104 studentům) a mimořádná stipendia.

V oblasti ubytování studentů VFU Brno vlastní ubytovací zařízení Kaunicovy koleje o kapacitě 476 lůžek a má smluvní možnost 296 lůžek dalšího ubytování pro studenty na Tauferových kolejích, jejichž provozovatelem je Mendelova zemědělská a lesnická univerzita. V roce 2008 bylo z 1.035 žádostí vyhověno 801 uchazečům o ubytování.

Z hlediska možnosti studia zdravotně handicapovaných studentů je třeba konstatovat, že studium Veterinárního lékařství, Veterinární hygieny a ekologie a Farmacie v mnoha předmětech vyžaduje dobré schopnosti zejména zrakové, sluchové, čichové, hmatové a také dobré schopnosti pohybové. Žádosti handicapovaných studentů jsou proto posuzovány individuálně ve spolupráci s lékařem. V roce 2008 zvláštní studium handicapovaných studentů realizováno nebylo.

Sportovní aktivity byly na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno organizovány Ústavem tělesné výchovy a sportu VFU Brno a Vysokoškolským sportovním klubem. V roce 2008 byla zajišťována výuka tělesné výchovy studentů podle studijních plánů jednotlivých fakult a ÚTVS dále zajišťoval sportovní reprezentaci VFU Brno ve sportovních přeborech vysokých škol a také na Českých akademických hrách. Vysokoškolský sportovní klub VFU dále nabízel studentům a zaměstnancům VFU pravidelnou zájmovou pohybovou aktivitu v 13 sportovních oddílech (v roce 2008 se počet oddílů ve srovnání s rokem 2007 nezměnil).

V roce 2008 byly v mzdovém ohodnocení zaměstnanců uplatňovány navýšené mzdové tabulky z roku 2007 stanovující u profesorů základní plat 30.000 Kč, u docentů základní plat 25.000 Kč, u odborných asistentů základní plat 20.000 Kč, a u asistentů základní plat 15.000 Kč. Zaměstnancům VFU Brno byl také vyplacen 13. plat ve 100% základního měsíčního platu. Zaměstnanci VFU Brno v roce 2008 získávali také stravenky. Hodnota stravenky v roce 2008 byla 50 Kč s příspěvkem VFU 50 %.

V roce 2008 VFU Brno zvýšila aktivitu týkající se péče o tradice a její historii. Při příležitosti 90. výročí založení univerzity uspořádala Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v týdnu od 10. do 15. listopadu řadu aktivit k připomenutí historie a vývoje univerzity a také současného dění na univerzitě.

- Slavnostní zahájení oslav 90. výročí založení univerzity za přítomnosti čestných hostů univerzity.
- Shromáždění akademické obce univerzity u příležitosti 90. výročí založení univerzity.
- Slavnostní předávání zlatých diplomů absolventům z roku 1958.
- Slavnostní zasedání vědecké rady univerzity 12. prosince 2008 - v den přijetí zákona zakládajícího Vysokou školu zvěrolékařskou v Brně v roce 1918.

- Slavností imatrikulace studentů prvních ročníků všech fakult univerzity.
- Den otevřených dveří na univerzitě pro uchazeče o studium na fakultách VFU Brno.
- Sportovní soutěže studentů o ceny rektora u příležitosti 90. výročí založení univerzity.
- Studentský večer u příležitosti 90. výročí založení univerzity.
- Konference – Historie veterinárního a farmaceutického vzdělávání na VFU Brno.
- Konference – Lukešovy dny.
- Konference – XXXVIII. Lenfeldovy a Höklovy dny.
- Konference Syntéza a analýza léčiv.
- Konference – Sympóziium z historie farmacie a veterinární medicíny věnované dějinám vojenské farmacie a veterinární medicíny.
- Konference studentů DSP v oboru Farmacie.
- Setkání zakladatelů Farmaceutické fakulty.
- Slavnostní zasedání redakční rady Acta veterinaria Brno.
- Slavnostní zasedání redakční rady Vita Universitatis – časopisu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- Slavnostní zasedání poradního kruhu Veterinářství.
- Slavnostní setkání v brněnském divadle Reduta na divadelním představení Víš přece, že neslyším, když teče voda.
- Rektorský hon u příležitosti 90. výročí založení univerzity v honitbě ŠZP Nový Jičín.
- Hubertova jízda u příležitosti 90. výročí založení univerzity okolo hradu Veveří u Brna.
- Výstava k 90. výročí založení univerzity v Křížové chodbě na Nové radnici v Brně.
- Výstava publikací Zlatého fondu univerzitní knihovny VFU Brno.
- Ohňostroj k 90. výročí založení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- K 90. výročí založení univerzity byly vydány některé publikace a předměty.
- Kniha 90 let Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- Brožura Veterinární a farmaceutická univerzita Brno vydaná i v jazyce anglickém.
- DVD Veterinární a farmaceutická univerzita Brno.
- Vita universitatis – číslo 4 - zvláštní vydání k 90. výročí založení VFU Brno.
- Veterinářství – zaměřené na 90 let Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- 90 zastavení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno - prezentační dokument pro dataprojekci nejen na uspořádané výstavě.
- Kalendář k 90. výročí založení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- Etiketa k vínu určenému pro 90. výročí založení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.
- Vita universitatis – číslo 5 - věnované oslavám 90. výročí založení VFU Brno.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno tak v roce 2008 oslavila 90 let své existence.

VFU Brno v oblasti mezinárodní spolupráce v roce 2008 aktivně rozvíjela partnerské vztahy s institucemi ovlivňujícími vzdělávání ve veterinární medicíně a farmacii v Evropě. Jednalo se zejména o evropské organizace EUA, EUCEN, EAEVE, EAFP, VetNEST, EUVH. Dále VFU Brno měla uzavřeno 14 dlouhodobých smluv s jinými univerzitami. Uzavírala také krátkodobější dvoustranné smlouvy k podpoře spolupráce a mobility v Evropě, Americe a dalších oblastech. Tyto smlouvy zajišťovaly možnosti zahraničních mobility pro studenty a akademické pracovníky formou participace univerzity v programu Life-Long Learning Program - Erasmus, dále v programu CEEPUS, a dále sjednávala další bilaterální smlouvy o vzájemné výměně studentů a akademických pracovníků. V roce 2008 VFU Brno pokračovala v nové spolupráci v oblasti výměny studentů s univerzitami v USA (Texas A&M University - Texas, Purdue University – Indiana, University of Illinois – Illinois) s prioritou poskytnout studentům setkání s nejmodernějšími technologiemi a odbornými postupy v oblasti

veterinární medicíny a farmacie rozvíjejícími se v USA. Pokračovala také v umožnění dlouhodobé praxe studentům v oblasti veterinární praxe v netradičních zemích (Maroko). Vzájemné výměny a mobility studentů i učitelů výrazně podpořilo provozování ubytovacího centra v areálu VFU pro zahraniční studenty, učitele a další experty. Celkově lze konstatovat, že v roce 2008 došlo k pokračování významné mobility VFU Brno.

VFU Brno v roce 2008 organizovala v rámci mezinárodních vzdělávacích programů také IV. ročník Letní školy exotické medicíny a chirurgie (Summer School of Exotic Medicine and Surgery), ve spolupráci s Univerzitou veterinárního lékařství ve Vídni. Zúčastnilo se jí celkem 24 účastníků z celého světa.

VFU Brno v roce 2008 měla akreditované studijní programy, které mohou být uskutečňovány v anglickém jazyce, a to magisterský studijní program Veterinární lékařství v oboru Veterinární lékařství a 5 oborů doktorského studijního programu v studijním programu Veterinární lékařství, a dále 5 oborů doktorského studijního programu Veterinární hygiena a ekologie. Studium v magisterském studijním programu bylo realizováno v roce 2008 již pátým rokem (akademický rok 2008/2009) a představuje proces dvojjazyčné transformace VFU Brno.

V roce 2008 na VFU Brno bylo realizováno hodnocení kvality vzdělávání. Na vnitřní úrovni probíhalo hodnocení kvality na úrovni Kolegia rektora VFU, kolegií děkanů a poradách přednostů fakulty, na ústavech a klinikách. Kvalitou vzdělávání se zabývá také Vědecká rada VFU Brno a vědecké rady fakult a dále Akademický senát VFU Brno a akademické senáty fakult, případně Správní rada VFU Brno. Hodnocení kvality vzdělávání se účastnili také studenti, a to formou ohodnocování každého učitele zapojeného do výuky prostřednictvím počítačů. Zkušenosti však ukazují na stále nízký počet studentů, kteří se do tohoto systému zapojili. V případě dlouhodobějších nedostatků byla činěna nápravná opatření. Vnější hodnocení kvality vzdělávání se uskutečnilo na úrovni MŠMT v rámci akreditace respektive reakreditace příslušných studijních programů všech fakult Akreditační komisí. Akreditační komise při svém hodnocení neshledala v roce 2006 žádné zásadní připomínky k vzdělávání na VFU Brno. Nejvýznamnějším vnějším hodnocením obou veterinárních fakult byly pozitivní závěry mezinárodní reevaluace studijních programů komisí nominovanou European Association of Establishments for Veterinary Education a Federation of Veterinarians in Europe z roku 2005, kdy bylo konstatováno, že výuka na FVL a FVHE splňuje požadavky evropské legislativy pro veterinární vzdělávání a požadavky veterinárního vzdělávání komise EAEVE a FVE a že nebyly shledány žádné zásadní nedostatky. VFU Brno v roce 2008 vycházela z doporučení této reevaluace. Farmaceutická fakulta splňovala požadavky evropské legislativy.

Na VFU Brno byl v roce 2008 realizován vnitřní kontrolní systém. Tento systém vychází ze zákona o finanční kontrole a realizuje se na úrovni předběžné kontroly před vznikem a po vzniku závazku prostřednictvím příkazců operace, správců rozpočtu a hlavního účetního, a dále na úrovni průběžné řídicí kontroly a následné řídicí kontroly. Dále byly provedeny kontroly oddělením vnitřní kontroly, ostrahy, BOZP a PO. Další kontrola je prováděna v rámci výkonu interního auditu. Při těchto kontrolách nebyl zjištěn žádný natolik závažný nedostatek, který by mohl způsobit snížení finanční výkonnosti v činnosti VFU Brno.

K rozvoji VFU Brno v roce 2008 přispěly také Rozvojové programy MŠMT. VFU Brno předložila MŠMT 7 projektů. Všechny projekty byly přijaty k realizaci. MŠMT poskytlo v roce 2008 na řešení rozvojových projektů 12.495 tis.Kč finančních prostředků. Tyto projekty byly obhájeny v lednu roku 2008. Prostředky rozvojových fondů tak podpořily rozvoj v oblasti investiční i neinvestiční.

V oblasti vzdělávací byl rozvoj VFU Brno podporován také projekty FRVŠ. VFU Brno řešila v roce 2008 celkem 14 projektů FRVŠ. Na řešení těchto projektů obdržela VFU Brno od FRVŠ finanční prostředky v celkové hodnotě 4.886 tis.Kč. To je co do počtu

přijatých projektů a poskytnuté dotace na jejich řešení méně než v roce 2007. Je třeba konstatovat, že dosažitelnost projektů FRVŠ se obecně stále snižuje a tento trend postihuje také VFU Brno.

VFU Brno v roce 2008 získala dále projekty financované ze Strukturálních fondů Evropské unie. V roce 2008 obdržela 1.669 tis. Kč neinvestičních finančních prostředků čerpaných prostřednictvím tří projektů podaných v rámci Operačního programu Rozvoj lidských zdrojů v opatření Podpora terciálního vzdělávání, výzkumu a vývoje a Rozvoj dalšího profesního vzdělávání.

V stavební činnosti v rámci programového financování VFU Brno realizovala tři stavební akce, a to pokračovala v statickém zabezpečení objektu č. 34 a auly VFU Brno, dále připravovala přestavbu Kliniky chorob prasat a uskutečnila rekonstrukci a modernizaci porážky v areálu VFU Brno. Tyto činnosti realizovala v souladu s plánovaným harmonogramem výstavby.

7.2. Silné a slabé stránky VFU Brno

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno je jedinou univerzitou v České republice v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, bezpečnosti a kvality potravin a jednou ze dvou univerzit poskytujících univerzitní farmaceutické vzdělávání.

7.2.1. Silné stránky

VFU Brno disponuje silnými stránkami, které zvýrazňují specifiku univerzity v jejím postavení v rámci systému vysokých škol v České republice. Tyto silné stránky vyplývají z úrovně, kterou VFU Brno dosáhla v dlouhodobém působení v rámci vysokého školství a zvláště pak se zaměřením na veterinární medicínu, bezpečnost a kvalitu potravin a farmacií. Proto lze obdobně jako v roce 2007 i v roce 2008 označit za silné stránky následující skutečnosti:

- vysoká úroveň vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, bezpečnosti a kvality potravin naplňující směrnici Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací a splňující další požadavky evropských institucí na veterinární vzdělávání a řadící tak univerzitu mezi první třetinu veterinárních univerzitních institucí v Evropě,
- vysoká úroveň farmaceutického vzdělávání splňující požadavky směrnice Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací,
- úspěšné mezinárodní ohodnocení veterinárních studijních programů v rámci mezinárodní evaluace provedené Evropskou asociací veterinárních univerzit a fakult (EAEVE) a Evropskou federací veterinárních lékařů (FVE) v roce 2005, a uvedení VFU Brno na prestižním seznamu evropských veterinárních univerzit Evropy,
- výrazná úroveň mezifakultní integrace výuky zejména v základních a přípravných předmětech, umožňující soustředění rozhodujících kapacit profilujících předmětů na příslušnou fakultu, pro níž je prostorové, přístrojové, materiální a personální zabezpečení v dané oblasti zásadní z hlediska jejího profesního zaměření,
- úspěšná posouzení kvality vzdělávání na fakultě Veterinárního lékařství, Veterinární hygieny a ekologie a Farmacie Akreditační komisí z roku 2006,
- mimořádný zájem o studium ve všech studijních programech VFU Brno několikanásobně překračující možnosti VFU Brno,
- kvalitní studijní programy na úrovni bakalářského, navazujícího magisterského, magisterského a doktorského studia, akreditované Akreditační komisí,

- realizace akreditovaného studijního programu v oboru Veterinární lékařství v anglickém jazyce a akreditace 10 oborů doktorského studijního programu v anglickém jazyce,
- uskutečňování kvalitní praktické výuky na klinikách, poloprovozních dílnách a jatkách, lékárně, laboratořích, ale také v provozu Školního zemědělského podniku Nový Jičín a dalších zařízeních VFU Brno,
- specializovaná zařízení pro výzkum a výuku s využitím vysoce patogenních mikroorganismů, patogenních mikroorganismů, geneticky modifikovaných mikroorganismů, radioizotopů, nebezpečných chemických látek, návykových látek, léčiv a prekursorů, a pro provádění pokusů na zvířatech,
- realizace kreditního systému výuky (ECTS) v bakalářských a magisterských studijních programech, vydávání Dodatku k diplomu (Diploma Supplement) absolventům studia a potvrzení o pozitivní mezinárodní evaluaci absolventům veterinárních studijních programů,
- úspěšné uplatňování absolventů všech tří fakult v praxi,
- velmi úzká spolupráce s potencionálními zaměstnavateli absolventů, zejména se Státní veterinární správou, Komorou veterinárních lékařů, soukromými veterinárními lékaři, potravinářskými podniky, farmaceutickými podniky a lékárnami,
- aktivní spolupráce v rámci regionu, a to zapojením do organizace Brněnského centra evropských studií (BCES) a do Jihomoravského inovačního centra (JIC),
- rozvinutý systém celoživotního vzdělávání zejména pro veterinární lékaře, zahrnující vzdělávání pro výkon povolání, tak také vzdělávání zájmové a realizace Univerzity třetího věku se zájmem překračujícím možnosti VFU Brno,
- systém doktorských studijních programů na všech třech fakultách umožňující kvalitní doktorské vzdělávání,
- kvalitní výzkumná činnost opírající se o řešení dvou výzkumných záměrů, dvou národních programů výzkumu II, řady grantů grantových agentur, specifický výzkum univerzity a smluvní výzkum s organizacemi, institucemi a podniky,
- interní grantová agentura VFU Brno, umožňující výzkumnou činnost doktorandům, studentům a začínajícím vědeckým pracovníkům,
- přístup do vědeckých databází a informačních zdrojů prostřednictvím Internetu, umožňující efektivní vyhledávání vědeckých a odborných informací,
- úspěšná publikační činnost VFU Brno zejména v impaktovaných vědeckých časopisech řadící univerzitu z pohledu realizace získaných prostředků a jejich uplatnění obsažených v registru informací o výzkumu (RIV) mezi nejlepší veřejné vysoké školy v České republice,
- vlastní vědecký časopis Acta veterinaria Brno začleněný v databázi Web of Science s výrazným zájmem o publikaci v tomto časopise ze zahraničí,
- rozvíjející se mobility studentů a akademických pracovníků pokračující v roce 2008 nejen v rámci Evropy ale také do Spojených států amerických,
- vytvoření podmínek pro pobyt zahraničních akademických pracovníků a studentů na VFU Brno v rámci uskutečňování mobility univerzitou provozem ubytovací kapacity v areálu VFU Brno,
- vysoký kredit VFU Brno ve všech evropských organizacích zaměřených na univerzitní vzdělávání (EAU, EUCEN), zvláště veterinárních lékařů (EAEVE, VetNEST) a veterinární praxi v Evropě (FVE, UEVH) a na farmaceutické vzdělávání (EAFP),
- mimořádné svým rozsahem zapojení akademických pracovníků VFU Brno v mezinárodních profesních organizacích, vytvářející tak výrazný pozitivní kredit univerzity v zahraničí,

- prohlubující se spolupráce s některými zahraničními fakultami v Evropě i USA vedoucí k realizaci výměnného programu pro studenty a akademické pracovníky,
- aktivní zapojení do programů umožňující další rozvoj Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, zejména Rozvojových programů MŠMT, Fondu rozvoje vysokých škol, programech Strukturálních fondů Evropské unie,
- stipendijní program VFU Brno pro studenty, zahrnující stipendia prospěchová, pro vědecké pomocné síly, dále stipendia ubytovací, sociální, doktorská, zvláštní, do zahraničí,
- vlastní ubytovací kapacity pro studenty na Kaunicových kolejích, které vytváří předpoklady pro dobré ubytování studentů a uskutečňování kulturních aktivit studentů v místě jejich ubytování,
- možnosti sportovních aktivit studentů a zaměstnanců univerzity v sportovních zařízeních univerzity i v rámci jednotlivých akcí organizovaných Ústavem tělesné výchovy a sportu i mimo areál VFU Brno,
- soustředění vzdělávacích i výzkumných pracovišť univerzity do jednoho univerzitního areálu VFU Brno, které vytváří jedinečné podmínky pro spolupráci fakult a jednotlivých pracovišť univerzity v oblasti vzdělávání i výzkumu,
- Školní zemědělský podnik Nový Jičín, veterinární kliniky a fakultní lékárna v areálu VFU Brno umožňující další, zejména praktickou vzdělávací, výzkumnou a odbornou činnost v oborech veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, a farmacie,
- probíhající stavební rekonstrukce a modernizace budov areálu VFU Brno umožňující prostorové zabezpečení rostoucích nároků na kvalitní veterinární, hygienickou a farmaceutickou výuku a výzkum (v roce 2008 zejména ukončení rekonstrukce budovy č. 34 a auly, a porážky jatečných zvířat, a dále dokončení příprav na zásadní rekonstrukci Kliniky chorob prasat).

7.2.2. Slabé stránky

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno svým působením v roce 2008 některé slabé stránky odstranila nebo alespoň jejich působení snížila. Jedná se zejména o následující skutečnosti:

- narušení statického zabezpečení budovy č. 34 a auly způsobené hloubením dopravního tunelu na hranici areálu VFU Brno, které vedlo k statickým změnám v obou budovách bylo řešeno dokončením zásadní rekonstrukce a statického zabezpečení budovy č. 34 a auly a ukončení zásadní rekonstrukce porážky za účasti financování ze strany MŠMT,
- zastaralost a omezené podmínky hygieny a bezpečnosti práce v klinických provozech Kliniky chorob prasat byly řešeny přípravou podmínek pro zásadní rekonstrukci klinických prostor pro choroby prasat ve smyslu vytvoření nového Pavilonu kliniky chorob prasat, s termínem zahájením vlastní rekonstrukce na začátku roku 2009,
- nedostatky v prostorovém sjednocení jednotlivých fakult v rámci VFU Brno byly zmírněny v roce 2008 uskutečněním přesunu provozu Ústavu fyziologie do budovy č. 34 a provozů Ústavu farmakologie do budovy č. 22 a uvolnění prostor v budově č. 32 pro Ústav veřejného veterinární lékařství a toxikologie; v dalším období dokončení prostorového sjednocení fakult usnadní spravování provozu jednotlivých budov a řízení na jednotlivých fakultách,
- vysoká opotřebenost a zastaralost (10 až 15 let) autoparku VFU Brno, která hraničila již s bezpečností autoprovozu z pohledu akademických pracovníků i studentů, která nastala dlouhodobým neřešením obnovy autoparku, byla dořešena nákupem nových služebních

- vozidel k zajištění zejména způsobilosti aut plnit požadované činnosti a také z hlediska bezpečnosti přepravovaných osob,
- vyšší časová náročnost na uskutečnění klinických doktorských studijních programů Veterinární lékařství, spočívající v nutnosti získání klinických zkušeností uchazeče před zahájením klinického doktorského studijního programu byla řešena pomocí pokračujícího Rozvojového projektu MŠMT spočívajícího v realizaci ročních cílených studijních pobytů v klinických provozech VFU Brno před zahájením klinického doktorského studijního programu,
 - nedostatečné vybavení Ústřední knihovny bylo v roce 2008 zmírněno s pomocí pokračujícího Rozvojového programu MŠMT, jímž se podařilo zásadním způsobem změnit kvalitativní úroveň provozu ústřední knihovny VFU Brno,
 - nedostatek finančních prostředků na modernizaci technického přístrojového vybavení vzdělávacích a výzkumných pracovišť byl mírněn s podporou rozvojového programu MŠMT,
 - nedostatek v nižším počtu akademických pracovníků s odbornou komunikační znalostí angličtiny umožňující vyšší aktivity v mobilitách akademických pracovníků a uskutečňování výuky studijních programů v anglickém jazyce byl mírněn podporou vzdělávání akademických pracovníků v anglické komunikaci z prostředků fakult a univerzity,
 - ve financování energetických zdrojů, zejména elektrické energie, kdy energetické zatížení s modernizací provozů v rámci veterinární činnosti, výzkumné i vzdělávací činnosti roste, byl vytvořen mechanismus zainteresovanosti spotřebitelů na šetření s elektrickou energií. Řešení spočívalo v přenosu úhrady elektrické energie na fakulty podle jejich skutečné spotřeby, tzn. fakulty byly motivovány činit opatření ke snížení jejich spotřeby, protože ušetřené prostředky mohou použít k plnění jejich jiných potřeb,
 - administrativní činnost z pohledu nových a novelizovaných právních předpisů na zvláštních pracovištích byla řešena činností zvláštních komisí usměrňujících zvláštní činnosti a činnost zvláštních pracovišť (práce s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny, s geneticky modifikovanými organismy, návykovými látkami a prekursory, nebezpečnými chemickými látkami, RTG přístroji, radioizotopy),
 - administrativní činnost z pohledu novelizace zákona na ochranu zvířat týkající se povolování pokusů na zvířatech byla řešena činností celouniverzitní komise na ochranu zvířat, působící na VFU Brno podle zákona na ochranu zvířat proti týrání,
 - právní zastoupení VFU Brno a řešení právních problémů univerzity bylo řešeno vytvořením samostatného právního oddělení univerzity a změnou systému v činnosti právního oddělení. Vyšší důraz v právním úseku byl položen na vymáhání pohledávek VFU Brno,
 - správa velkých univerzitních projektů a příprava na možnosti vyplývající z fondů Evropské unie byla řešena vytvořením samostatného oddělení správy celouniverzitních projektů a působením referentky pro správu univerzitních projektů v administrativní podpoře těchto projektů,
 - zajištění bezpečnosti areálu univerzity zejména před vnikáním neoprávněných osob mimo vstupní místa do areálu, a dále neodůvodněný vjezd do areálu a parkování aut cizích osob v areálu, byl řešen v zajištění neoprávněných vstupních míst do areálu univerzity, a v zlepšení ostrahy areálu a provozu na vjezdové bráně do univerzity a přijetí opatření k snížení a zkrácení pobytu aut nezaměstnanců v areálu univerzity,
 - sociální a další zázemí pro studenty na ŠZP bylo řešeno nezbytnou rekonstrukcí těchto zařízení pro studenty,

- prezentace činnosti univerzity v oblasti vzdělávací, vědecké, výzkumné a tvůrčích činností, v oblasti veterinární péče, lékárenské a další činnosti a také v oblasti akademického života univerzity byla řešena zřízením a vydáváním univerzitního časopisu Vita universitatis dostupného akademickým pracovníkům, studentům, veterinární i farmaceutické praxi, a vydáním knihy k 90. výročí univerzity, brožury o VFU Brno, CD o VFU Brno a dalších prezentačních dokumentů o univerzitě.

Za přetrvávající slabé stránky Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v roce 2008 lze považovat i nadále následující skutečnosti:

- finanční náročnost veterinárního, hygienického i farmaceutického vzdělávání, která způsobuje nedostatek finančních prostředků na univerzitě (potvrzená mj. také mezinárodní evaluací); v možnostech VFU Brno je řešení velmi omezené, nicméně VFU Brno výrazně podporuje aktivity vedoucí k získání mimonormativních dalších prostředků pro vzdělávací a výzkumný provoz univerzity, spočívající zejména ve výzkumných prostředcích výzkumných záměrů, programů výzkumu a z grantových agentur, dále spočívající v realizaci výuky studijních programů v anglickém jazyce samoplátců, v organizaci poplatkového celoživotního vzdělávání, v uskutečňování veterinární a lékárenské činnosti, v zapojení do řešení rozvojových projektů a účastí na řešení programů evropských strukturálních fondů,
- personální zajištění výuky, výzkumu, odborných a dalších činností na univerzitě by mohlo být v zastoupení vyšších kvalifikačních stupňů akademických hodností výraznější a vyšší by mohlo být zastoupení těchto pracovníků do věku 60 let; řešení spočívá v integraci výzkumu a tím podpoře výzkumné činnosti mladších akademických pracovníků zejména v kolektivech úspěšně řešících výzkumné projekty a aktivně publikujících výsledky své vědecké práce,
- přetížení akademických pracovníků výukou; řešení spočívá v úpravách studijních programů ve smyslu zejména závěrů mezinárodní evaluace, dále v koncentraci výuky v některých předmětech do větších studijních skupin ve smyslu mezinárodní evaluace (která v roce 2008 byla již částečně realizována), v uskutečnění moderních forem výuky využívající multimediálních možností, v navýšení počtu akademických pracovníků v případech, kde to umožňují prostředky získané normativním způsobem na vyšší počet studentů,
- vyšší neúspěšnost studia v studijních programech veterinární lékařství a veterinární hygiena a ekologie (zejména obor Veterinární hygiena a ekologie); řešení této slabé stránky lze spatřovat v opatřeních spočívajících zejména v poradenství na studijních odděleních fakult, uskutečňování moderních metod výuky (multimediální výuka, multimediální učební texty apod.), v realizaci kreditního systému (určité rozvolnění výuky), v aplikaci diferenciaci výuky zejména ve vyšších ročnících studia (umožňující vyšší volitelnost předmětů ve výuce) a opatřeních dalších, přesto však je třeba počítat se skutečností, že veterinární vzdělávání je jedno z vůbec nejobtížnějších a proto neúspěšnost zůstane na veterinárních fakultách pravděpodobně vysoká i v budoucnosti,
- přetížení některých provozů, zejména provozů klinik velkých zvířat, v areálu univerzity výukou; řešení by mohlo spočívat v hledání možností zvýšení počtu klinických pacientů na klinikách VFU Brno, dále v odlehčení výuky v areálu VFU Brno vyšším podílem výuky v provozech v praxi, zejména na ŠZP Nový Jičín a případně dalších provozech, a v dalších opatřeních vytvářejících vyšší příležitosti pro klinickou výuku studentů,
- nedostatek finančních prostředků na modernizaci technického přístrojového vybavení vzdělávacích a výzkumných pracovišť univerzity tak, aby byla udržena úroveň současného vysokého kreditu VFU Brno v zahraničí; řešení spočívá v pokračování řešení projektů umožňujících investiční vybavení pracovišť VFU Brno, podávání grantových

projektů zahrnujících investiční dovybavování VFU Brno, účast na rozvojových programech MŠMT a FRVŠ, zapojení do projektů evropských strukturálních fondů, zejména investičních programů, případně dalších projektů avšak s ohledem na možnosti financování odpisů VFU Brno,

- nižší možnosti technického rozvoje informačních technologií na VFU Brno, spočívající zejména v nedostatku investičních prostředků VFU Brno; řešení spočívá v investiční podpoře rozvojovými projekty,
- zásadní prostorová nedostatečnost Studijního a informačního centra VFU Brno, která neumožňuje zajištění dostatečných studijních a informačních příležitostí pro narůstající počet studentů VFU Brno, jedná se o zásadní slabou stránku univerzity, jejíž řešení je mimo možnosti VFU Brno, nicméně pro vytvoření podmínek pro urychlené řešení této nedostatečnosti univerzity byla zpracována studie vybudování Studijního a informačního centra v rámci areálu VFU Brno, získán souhlas MŠMT s projektovou přípravou tohoto centra, byla zahájena projektová příprava na výstavbu tohoto centra a byla předložena žádost VFU Brno na vybudování tohoto centra na MŠMT,
- prostorová nedostatečnost Farmaceutické fakulty omezující možnosti dalšího vzdělávacího a výzkumného rozvoje ve farmacii na VFU Brno; řešení je mimo přímé možnosti VFU Brno; řešení tohoto nedostatku na univerzitě lze předpokládat výstavbou Pavilonu farmacie II ve spojení s podáním projektu v rámci prostředků EU operačního programu VaVpI,
- slabým místem univerzity je také stavební zajištění sekce patobiologie, budova č. 33 vyžaduje statické zajištění a přestavbu k podpoře integrace výzkumu a vzdělávací činnosti v oblasti patobiologie, tj. zejména patologické morfologie, mikrobiologie, imunologie, parazitologie a infekčních chorob a epizootologie, řešení tohoto nedostatku lze předpokládat ve spojení s podáním projektu v rámci prostředků EU operačního programu VaVpI na rekonstrukci budovy č. 33,
- slabým místem univerzity se ukazuje dále stavební zajištění budovy č. 32 a to z pohledu jejího statického zajištění, kdy budova je ovlivňována hloubením tunelu pod Dobrovského ulicí, a dále nutnost řešení vnitřního prostorového uspořádání a výměny rozvodů elektrické energie, vody, odpadů a ostatních z důvodu jejich výrazného havarijního stavu; řešení tohoto nedostatku lze předpokládat ve spojení s podáním projektu v rámci prostředků EU operačního programu VaVpI na rekonstrukci budovy č. 32,
- slabým místem univerzity jsou také omezující se možnosti pro výzkum v oblasti chorob velkých zvířat stále se snižujícími možnostmi přístupu do chovů těchto zvířat ze strany majitelů chovů; řešení spočívá ve vybudování odpovídajících experimentálních zařízení VFU Brno, zejména s podporou fondů Evropské unie.

Nově se slabou stránkou univerzity v roce 2008 na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno ukázaly následující skutečnosti:

- v návaznosti na budování zázemí pro ICRC ve spolupráci s Mayo Clinic v USA nově vyvstala potřeba úpravy prostor na Klinice chorob psů a koček pro umístění přístrojového zázemí v celkové hodnotě okolo 85 mil. Kč; tento nedostatek bude řešen dokončením stavební úpravy vymezených prostor na Klinice chorob psů a koček,
- vjezdem těžkých vozidel přes hlavní bránu univerzity došlo k narušení statiky budovy vrátnice vyžadující nově urychlené stavební řešení; tento nedostatek bude řešen stavební rekonstrukcí budovy vrátnice univerzity,
- nově se slabým místem univerzity ukázalo zajištění podmínek pro pokusná zvířata na Ústavu farmakologie FVL, kdy odpovídající podmínky vyžadují právní předpisy týkající se ochrany zvířat; řešením tohoto nedostatku bude vytvoření stavebního zázemí pro zvířetník ústavu v budově č. 22,

- slabým místem univerzity je také končící akreditace univerzity jako uživatelského zařízení podle zákona na ochranu zvířat proti týrání; pro univerzitu má tato akreditace zásadní význam z hlediska výuky i výzkumu; nedostatek proto bude řešen vypracováním žádosti o reakreditaci a podpora procesu získání akreditace univerzity na další období,
- novým slabým místem se ukazuje zajištění podpory praktické výuky na Školním zemědělském podniku Nový Jičín, kdy podpora ŠZP ve formě genofondů z prostředků MŠMT je omezována; řešení spočívá ve vypracování a podání projektu na podporu praktické výuky na ŠZP v rámci operačního programu EU Vzdělávání pro konkurenceschopnost,
- závažným problémem univerzity se ukazuje ubytování studentů na kolejích, kdy končící smlouva s MZLU o ubytování studentů na Taufferových studentských kolejích vytváří nedostatek 296 ubytovacích míst pro VFU Brno; řešení tohoto problému spočívá v přechodném získání náhradních ubytovacích kapacit a současně hledání možnosti dalšího trvalého ubytování studentů univerzity ve spolupráci s zejména s Magistrátem města Brna a Jihomoravským krajem,
- příspěvek VFU Brno na stravování ve formě stravenek ve výši 50 Kč se ukazuje jako velmi nízký, tento nedostatek lze odstranit přehodnocením priorit k získání prostředků k navýšení hodnoty stravenky na 70 Kč s 50% podílem univerzity,
- se zvyšujícími se možnostmi získávání prostředků EU formou projektů z operačních programů EU a nárůstem související administrativy se slabým místem univerzity ukazuje administrativní zajištění těchto projektů; řešením je zvýšení podpory pro oddělení pro Správu univerzitních projektů rektorátu s využitím prostředků rozvojového programu MŠMT,
- slabým místem univerzity se ukazuje nově také energetické zajištění budovy č. 15 (Ústav výživy, zootechniky a zoohygieny); tento nedostatek lze řešit výměnou oken budovy a dalšími úpravami budovy, univerzita bude hledat možnosti financování odstranění tohoto nedostatku,
- energetické zajištění budovy č. 33b (Ústav veterinární ekologie a ochrany životního prostředí) se stalo slabým místem univerzity; nedostatek spočívá v zastaralosti a nevyhovujícím stavu oken a některých částí budovy; univerzita bude hledat možnosti financování odstranění tohoto nedostatku,
- nedostatkem univerzity jsou také budovy č. 28 a 29 u hlavní brány univerzity, které jsou v nevyhovujícím celkovém stavu na úrovni havarijní situace a sloužící převážně jako sklady univerzity; řešení souvisí s finančními možnostmi univerzity, které jsou však velmi omezené.

7.2.3. Příležitosti

Od loňského roku se příležitosti univerzity pro rok 2009 zásadně příliš nezměnily. Proto při realizaci záměrů uskutečňování vzdělávací, výzkumné, odborné a další činnosti na VFU Brno a jejího dalšího rozvoje lze v dalším období očekávat obdobně jako v předchozím roce následující příležitosti:

- výrazný zájem o studium veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, bezpečnosti a kvality potravin a farmacie,
- integrovaná výuka,
- změny ve studijních programech podle doporučení mezinárodní evaluace, akreditace a dalšího rozvoje v oborech tradovaných VFU Brno,
- další rozvoj vzdělávacích možností s využitím multimediální podpory při výuce a studiu, projektové a problémově orientované výuky,
- možnosti dalších studijních, zejména bakalářských, programů na VFU Brno,

- rozšíření možností výuky v studijních programech VFU Brno v anglickém jazyce,
- rozvíjející se celoživotní vzdělávání v oborech tradovaných VFU Brno,
- zvyšující se možnosti získávání výzkumných grantových projektů a publikačních výstupů,
- účast na řešení velkých výzkumných projektů vyhlašovaných MŠMT a dalšími zadavateli,
- možnosti mezinárodních výzkumných projektů,
- rostoucí možnosti pro mobility studentů a akademických pracovníků,
- motivace pracovníků zejména na základě diferenciací v odměňování akademických i ostatních pracovníků VFU Brno,
- zvyšující se elektronizace všech činností na VFU Brno,
- rostoucí dostupnost informačních zdrojů pro vzdělávání, výzkum a odbornou činnost,
- uskutečňování veterinární a lékařské činnosti,
- rozvoj činnosti na Školním zemědělském podniku Nový Jičín, podmínky účelové pedagogiky,
- účast v rozvojových projektech MŠMT, FRVŠ a programech EU (zejména program Vzdělávání pro konkurenceschopnost a VaVpI),
- rozvíjející se regionální spolupráce v rámci Brněnského centra evropských studií, Jihomoravského inovačního centra, spolupráce s Magistrátem města Brna, Jihomoravským krajem a podniky,
- rozvíjející se profesní spolupráce s institucemi státní správy, profesní samosprávy, organizacemi profesního zájmu VFU Brno a podniky,
- rozvíjející se mezinárodní spolupráce a další začleňování VFU Brno do mezinárodních struktur, zejména v rámci EU,
- přístrojová modernizace s využitím nenormativních zdrojů financování a zdrojů EU (zejména investiční programy),
- stavební modernizace s podporou MŠMT a dále zdrojů EU (zejména investiční programy),
- vyšší informovanost o VFU Brno zvýšenými prezentačními aktivitami univerzity.

7.2.4. Rizika

Také rizika ve srovnání s loňským rokem zůstávají pro rok 2009 obdobná, tzn. pro uskutečňování poslání VFU Brno spočívají zejména mimo působnost VFU Brno. Tato rizika jsou zejména v následujících skutečnostech:

- omezení podpory vysokoškolského vzdělávání v rozpočtu České republiky a za současné rostoucí finanční náročnosti veterinárního a farmaceutického vzdělávání, která je na evropských a amerických univerzitách respektována a odpovídajícím způsobem zajišťována, může v rámci nižšího normativního financování v České republice vést k zaostávání rozvoje kvality veterinárního a farmaceutického vzdělávání na VFU Brno a VFU Brno by mohla ztratit své prestižní postavení v první třetině mezi veterinárními univerzitami Evropy,
- změna podmínek mimo VFU Brno vedoucí k omezení v uskutečňování veterinární a lékařské činnosti, v realizaci výuky studijních programů v anglickém jazyce samoplátců, v organizaci poplatkového celoživotního vzdělávání, v zapojení do řešení rozvojových projektů a účasti na řešení programů evropských strukturálních fondů, by vedla k stavu neufinancování vzdělávací činnosti na VFU Brno a poklesu současné úrovně kvality veterinárního a farmaceutického vzdělávání,
- změny v evropských i národních programech snižující podporu mobilitám studentů a akademických pracovníků by omezily internacionalizaci VFU Brno,

- nastavení kritérií pro přístup k prostředkům Evropských strukturálních fondů, které by neumožnily přístup VFU Brno k prostředkům Evropské unie, by vyloučilo VFU Brno z procesu investiční i neinvestiční modernizace VFU Brno a tím k omezení konkurenceschopnosti VFU Brno zejména v evropském vysokoškolském prostoru,
- nedostatečná podpora z MŠMT v prostorově stavebních změnách na VFU Brno by mohla vést k problematickému zajištění odpovídající úrovně kvality vzdělávání, výzkumu a odborné činnosti, a to zejména v řešení zásadní potřeby univerzity z hlediska mezinárodní evaluace, a to výstavby moderního Studijního a informačního centra v areálu VFU Brno.

7.3. Shoda s Dlouhodobým záměrem MŠMT

Základem pro činnost Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v roce 2008 byl zejména z Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti MŠMT pro oblast vysokých škol na období 2006 až 2010 (DZ MŠMT) a jeho aktualizace na rok 2008, a dále Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2006 až 2010 (DZ VFU) a jeho aktualizace na rok 2008.

VFU Brno realizovala svoji činnost v roce 2008 ve shodě s Dlouhodobým záměrem MŠMT a VFU Brno a jeho aktualizacemi na rok 2008, a to ve všech jeho oblastech, tzn. internacionalizace, kvality a excelence akademických činností a kvality a kultury akademického života. Při bližším porovnání plnění aktualizace DZ VFU Brno na rok 2008 v jeho hlavních prioritách v oblasti internacionalizace uvedených v 14 bodech, v oblasti kvality a excelence akademických činností uvedených v 52 bodech a kvality a kultury akademického života uvedených v 20 bodech, lze konstatovat, že aktualizace DZ VFU Brno byla splněna.

Výjimkou je pouze v části internacionalizace aktualizace DZ VFU Brno na rok 2008 bod 4 a 5, kdy byl sice podán projekt do operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost podporující jazykové kurzy pro akademické pracovníky a pro zaměstnance, administrace projektů operačního programu OP VK se však na MŠMT opozdila, proto pro rok 2008 byly tyto kurzy realizovány z prostředků fakult a rektorátu tak, aby záměr DZ VFU Brno na rok 2008 byl splněn.

Výjimkou byl dále v části excelence akademických činností bod 6, kdy se nepodařilo významně zvýšit zastoupení počtu docentů a profesorů v struktuře akademických pracovníků, zastoupení vyšších kvalifikačních hodností mírně kolísá, ve smyslu vyššího podílu docentů a profesorů se však struktura učitelů za rok 2008 výrazně nezměnila. V tomto případě se jedná o dlouhodobější proces, jehož výsledky budou patrné v průběhu následujících let.

Výjimkou, tak jako v loňském roce, byl také bod 11 kvality a excelence akademických činností týkající se snižování procenta neúspěšnosti studentů v jejich studiu, kdy i přes pokračující opatření spočívající v poradenství na studijních odděleních fakult, uskutečňování moderních metod výuky (multimediální výuka, multimediální učební texty apod.), v realizaci kreditního systému (určité rozvolnění výuky), v aplikaci diferenciací výuky zejména ve vyšších ročnících studia (umožňující vyšší volitelnost předmětů ve výuce) a opatřeních dalších ve veterinárních studijních programech k poklesu studijní neúspěšnosti nedošlo. Je proto zřejmé, že i přes uvedená opatření s ohledem na vysokou obtížnost veterinárního studia zůstane i v budoucnu neúspěšnost ve studiu veterinární medicíny vysoká.

Dlouhodobým specifickým VFU Brno je z pohledu naplňování DZ MŠMT a DZ VFU Brno zejména skutečnost, že VFU Brno připravuje své absolventy na povolání veterinárního lékaře a povolání farmaceuta. Tato povolání jsou tzv. regulovaná povolání, tzn. že tato

povolání může vykonávat pouze absolvent studijního programu, který splňuje stanovené požadavky rozsahu a kvality vzdělávání dané směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací, další požadavky evropských institucí na veterinární a farmaceutické vzdělávání, a dále který splňuje podmínku uvedení vzdělávací instituce přímo nebo rámcově v příslušné evropské směrnici, a dále pokud splňuje požadavky a podmínky profesních předpisů na vzdělávání veterinárních lékařů a farmaceutů. Naplňování těchto požadavků klade při uskutečňování studijních programů ve veterinární medicíně a ve farmacii další mimořádné nároky na finanční zabezpečování vzdělávání na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Toto specifikum se projevovalo v průběhu celého roku 2008 při realizaci vzdělávací a výzkumné činnosti na VFU Brno, a to obtížemi při financování výuky v studijních programech vedoucích k regulovaným povoláním.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti MŠMT v jeho aktualizaci na rok 2008 a Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v jeho aktualizaci na rok 2008, i při obtížích spojených s hledáním zdrojů pro dofinancování vzdělávací činnosti se specifikem studijních programů vedoucích k regulovaným povoláním, naplnila, s výjimkou plnění dvou trendů, k jejichž změně je nezbytné delší období, než jeden rok.

Prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA
rektor Veterinární a farmaceutické univerzity Brno

V Brně dne 14. dubna 2009