

**Fakulta veterinárního lékařství
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno**

**Aktualizace Dlouhodobého záměru
vzdělávací a vědecké, výzkumné,
vývojové a inovační a další tvůrčí činnosti
Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno
na rok 2012**

Brno, listopad 2011

1. ÚVOD

Aktualizace Dlouhodobého záměru (DZ) vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační a další tvůrčí činnosti Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno na rok 2012 představuje koncepci a postup její realizace k dalšímu rozvoji fakulty v roce 2012. Aktualizace DZ FVL vychází především z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační a další tvůrčí činnosti FVL VFU Brno na období 2011 až 2015 a z Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační a další tvůrčí činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno a navazuje na výsledky dosažené fakultou při plnění DZ FVL v období 2006 až 2010.

2. POSLÁNÍ FAKULTY VETERINÁRNÍHO LÉKAŘSTVÍ

Posláním FVL je uskutečňovat univerzitní vzdělávání, vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost a dále provádět odbornou činnost v oblasti veterinárního lékařství. Studijní program Veterinární lékařství je zahrnut mezi vybrané univerzitní obory s mezinárodní kontrolou kvality vzdělávání vyplývající z požadavku přísnější regulace přístupu do povolání dané směrnicí 36/2005/EC, o uznávání odborných kvalifikací.

3. PRIORITY FAKULTY VETERINÁRNÍHO LÉKAŘSTVÍ A JEJICH ZAJIŠTĚNÍ NA ROK 2012

Priority DZ vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a další tvůrčí činnosti FVL VFU Brno vychází z DZ FVL na období 2011 až 2015.

3.1. Kvalita a relevance

1. Inovace magisterského studijního programu se zaměřením na budoucí mezinárodní evaluaci. Inovace bude prováděna z pohledu zastoupení jednotlivých předmětů, návazností jednotlivých předmětů, zařazování nových předmětů, modernizace sylabů předmětů, zařazení praktické výuky podporující získání nejen zkušeností, ale také dovedností, dále stáží a praxí do výuky, směřující k formování moderních postupů v oborech tradovaných na fakultě.
2. Zapojení do činnosti nově zřizované univerzitní komise pro přípravu mezinárodní evaluace studijních programů FVL a FVHE.
3. Modernizace forem výuky, zejména z pohledu prezentace teoretických znalostí s využitím multimediálních prostředků, předávání praktických zkušeností zejména při praktické výuce na klinikách, v laboratořích, specializovaných laboratořích, podnicích a dále podpora výuky orientované na získávání dovedností pro provádění praktických odborných úkonů a podpora stáží pro poznání prostředí praktického výkonu profese veterinárního lékaře.
4. Posilování podílu praktické klinické výuky. Zahájení činností spojených se záměrem vybudování krytého prostoru pro diagnostiku nemocí pohybového aparátu u koní a jízďárny.
5. Podpora výuky umožňující nácviky profesních Day One Skills, umožňující bezprostřední uplatnění absolventů „první den“ po promoci. Zapracovávání do sylabů klinické výuky systém výuky Day One Skills pro výkon veterinární profese.
6. Zkvalitňování personálního zajištění výuky studentů pracovníky se zkušenostmi z praxe, experty z veterinární činnosti, experty se zahraničními zkušenostmi a ze zahraničí.

Zapojování odborníků z praxe (praktických veterinárních lékařů) do tvorby magisterského studijního programu a do výuky k předávání praktických zkušeností a dovedností z praxe studentům.

7. Zvyšování úrovně výuky pokračováním řešení projektů Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost zaměřených na kvalitu výuky
8. Zvýšení kvality výuky v doktorských studijních programech. Změna v akreditaci doktorských studijních programů spočívající v prodloužení standardní doby studia z 3 na 4 roky bude využívána k prodloužení a zintenzivnění výuky podporující získání zkušeností z vědecké a výzkumné práce, výzkumných praxí na jiných pracovištích směřující k získávání nových poznatků, postupů vědecké a výzkumné činnosti, případně stáží na jiných domácích i zahraničních univerzitních i výzkumných pracovištích pro poznání prostředí výzkumu a kvalitní výzkumné činnosti. Podílet se na přípravě celouniverzitních opatření ke zkvalitnění doktorského studijního programu.
9. Podílet se na vypracování univerzitního systému hodnocení kvality vzdělávání a dalších akademických činností a podporovat jeho využívání. Využít poznatků ze zapojení se do řešení projektu Národní kvalifikační rámec terciárního vzdělávání (Q-Ram).
10. Posilování jedinečné úrovně fakulty v oblasti veterinárního klinického výzkumu.
11. Zvyšování úrovně výzkumného prostředí na fakultě. Bude podporován rozvoj v oblasti vnějších informačních zdrojů vytvářejících podklady pro nové myšlenky v oblasti vědy, výzkumu a tvůrčích činností, a to zejména podporou a využitím Studijního a informačního střediska (SIS) univerzity, elektronických informačních zdrojů, výměny vědeckých poznatků v rámci kongresů, konferencí, seminářů a workshopů, mobility akademických pracovníků přinášející nové poznatky z jiných univerzit a výzkumných pracovišť.
12. Začleňování fakulty do velkých výzkumných projektů vytvářejících propojení s dalšími excelentními výzkumnými pracovišti u nás i v zahraničí. Bude se pokračovat ve vytváření zázemí pro řešení projektu CEITEC a případně dalších velkých výzkumných projektů.
13. Podpora řešení mezinárodních i národních výzkumných projektů s významnými uplatnitelnými výsledky vědy a výzkumu. Fakulta bude podporovat úspěšné řešení výzkumných projektů a programů, grantů a dalších výzkumných aktivit s jejich výstupy do impaktovaných publikací.
14. Rozšiřování experimentálního zázemí fakulty pro provádění experimentální výzkumné a vývojové činnosti přinášející nové teoretické poznatky a praktické zkušenosti v oborech působení fakulty. Bude využíváno experimentální zázemí pro výzkum v nově rekonstruovaných prostorách Pavilonu profesora Dražana a po rekonstrukci také v Pavilonu patobiologie.
15. Posílení motivace akademických pracovníků k realizaci výsledků výzkumné, vývojové a tvůrčí činnosti (zejména podpora kvalitních publikací v uznávaných vědeckých časopisech) dle možností navýšením finančního ohodnocení dosažených publikačních výsledků, plnění podmínek publikačních kritérií v rámci kvalifikačních postupů, hodnocení publikačních výsledků pracovníků v rámci dalších výběrových akademických činností a evidence publikací v uznávaných vědeckých časopisech jako parametru výstupu vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti akademických pracovníků na fakultě.
16. Podpora profesního růstu akademických pracovníků s cílem zvyšovat počet zejména docentů a profesorů. Fakulta bude pokračovat v motivaci akademických pracovníků k profesnímu růstu jejich diferenciací v odměňování podle dosažené kvalifikace a podle rozsahu a kvality akademických činností. Žádoucí bude rovněž specializační vzdělávání

akademických pracovníků podle pravidel European Board of Veterinary Specialization (EBVS).

17. Zapojení do činnosti nově zřizované celouniverzitní komise pro posouzení kritérií VFU pro habilitační řízení a jmenovací řízení profesorem.
18. Zkvalitňování zázemí pro odbornou veterinární činnost na fakultě s cílem prohlubování postavení fakulty jako profesního centra veterinární činnosti pro odbornou i ostatní veřejnost. Ze získaných prostředků touto činností bude navyšován rozsah a kvalita klinických, patomorfologických a laboratorních činností uplatňovaných při výuce studentů.
19. Podpora činnosti zvláštních pracovišť k zajištění vysoké úrovně vzdělávání na fakultě, k zajištění podmínek pro specializovanou výzkumnou činnost a pro odbornou činnost vyžadující speciální povolení.
20. Zkvalitňování výuky na ŠZP Nový Jičín v souladu s požadavky klinik a ústavů fakulty, a to v součinnosti s univerzitou.
21. V případě úspěšné akreditace nového oboru Ochrana zvířat a welfare ve studijním programu Veterinární hygiena a ekologie připravit výuku, v předmětech zajišťovaných FVL v tomto oboru pro nový akademický rok.
22. Využití vypracovaného univerzitního systému hodnocení kvality vzdělávání a dalších akademických činností pro další posílení kvality veterinárního vzdělávání.

3.2. Otevřenost a internacionalizace

1. Navýšení počtu zahraničních studentů studujících v anglickém jazyce, příprava akreditace dalších oborů doktorského studijního programu v anglickém jazyce.
2. Podle finančních možností rozšiřování mobility studentů a akademických pracovníků, které umožňují studentům i akademickým pracovníkům získávat znalosti a zkušenosti přímo v prostředí zahraničních univerzit, výzkumných a odborných institucí, a které dávají možnost realizovat pobyty zahraničních studentů a akademických pracovníků na fakultě a přispívají tak k prohlubování evropské meziuniverzitní komunikace v oblasti vzdělávání a posilování vysokého kreditu fakulty v zahraničí.
3. Řešení nově získaného fakultního projektu Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost s názvem Internacionalizace výuky veterinární medicíny jako cesta na evropský trh práce.
4. Plnění podmínek pro mezinárodní uznání veterinárního vzdělávání na FVL a její uvedení na prestižní List of Evaluated and Approved Institutions by EAEVE a plnění podmínek evropské směrnice č. 36/2005/EC, o uznávání odborných kvalifikací. Ve smyslu plnění podmínek pro mezinárodní evaluaci bude pokračováno v pracích na inovaci magisterského studijního programu.
5. Organizace mezinárodních letních škol ve spolupráci s evropskými univerzitami (např. Letní školy exotické medicíny a chirurgie a Letní školy chirurgie, případně dalších), otevřených také pro zahraniční studenty.
6. Organizace seminářů pro studenty s účastí špičkových odborníků ze zahraničních univerzit.
7. Podíl na činnosti evropských univerzitních asociací, zejména European Association of Establishments for Veterinary Education - EAEVE, Veterinary Network of European Student and Staff Transfer - VetNEST, European University Association – EUA,

European Universities Continuing Education Network – EUCEN. Účast na jednání výborů a plenárních zasedáních EAEVE a VetNEST .

8. Podpora publikační činnosti vědeckých výsledků získaných na fakultě v uznaných mezinárodních vědeckých časopisech.
9. Podpora účasti akademických pracovníků a studentů na mezinárodních konferencích a seminářích v zahraničí umožňující přímou výměnu vědeckých poznatků se zahraničními vědeckými a výzkumnými pracovníky.
10. Rozšiřování spolupráce s institucemi, organizacemi a podniky a dalšími subjekty, které mohou pozitivně ovlivňovat další směřování vzdělávání studentů a výzkumu v oborech působení fakulty a u nichž nachází uplatnění absolventi FVL. Bude prohlubována spolupráce zejména s Komorou veterinárních lékařů ČR, Státní veterinární správou a profesními organizacemi (Českou asociací veterinárních lékařů malých zvířat, Českou buiatrickou společností, Českou hipiatrickou společností, Českou společností veterinárních lékařů - specialistů na nemoci prasat, Českou asociací aviární medicíny).
11. V celoživotním vzdělávání vytváření nových kurzů, inovace současných a pokračování v realizaci kurzů orientovaných na výkon povolání, kurzů zájmových a také vzdělávacího cyklu v rámci Univerzity třetího věku zaměřených zejména na zdraví zvířat.
12. Pokračování v organizaci přípravných znalostních kurzů pro uchazeče o studium na fakultě k vyrovnání rozdílnosti kvality středních škol ve vzdělávání v klíčových oborech pro studium na fakultě, a tím zvyšování dostupnosti vzdělání na fakultě.
13. Podpora účasti zájemců z řad akademických pracovníků na kurzech se zaměřením na informační technologie, prohloubení pedagogických kompetencí a zvyšování jazykových schopností.
14. Rozšiřování poradenství na fakultě s cílem zvyšovat úroveň uchazečů o studium, zlepšovat informovanost studentů o systému studia na fakultě, zvyšovat úroveň informací o možnostech uplatnění absolventů na trhu práce. Zvyšovat informovanost o fakultě.
15. Podíl na organizaci a zabezpečení aktivit připomínajících významné události a osobnosti fakulty.
16. Rozšiřování prezentace aktivit, dokládajících činnost FVL ve všech jejích oblastech, na www stránkách fakulty a prostřednictvím elektronického časopisu NEWSletter FVL.
17. Podpora studentských aktivit na FVL VFU Brno (majáles, seznamovací víkend se studenty prvního ročníku aj.) v rámci národní i mezinárodní spolupráce studentů (I.V.S.A.).

3.3. Efektivita a financování

1. Prohlubování systému řízení fakulty, zvyšování účinnosti řídicích rozhodnutí a posilování odpovědnosti za přijatá rozhodnutí.
2. Zkvalitňování vnitřních předpisů fakulty s cílem zvyšování úrovně řízení a efektivnosti dalších činností.
3. Racionalizace administrativních činností s cílem zefektivnění řídicích činností. Zvyšování kvality personálního zajištění řídicích mechanismů fakulty formou školení, stáží a dalšího vzdělávání vybraných pracovníků.

4. Využívání prostředků operačních programů Evropské unie k podpoře rozvoje kvality vzdělávání a dalších akademických činností na fakultě.
5. Aplikace nových forem financování výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, zejména rozvoj systému financování z prostředků specifického vysokoškolského výzkumu na základě zkušeností z předchozího období.
6. Rekonstrukce Pavilonu patobiologie (s podporou Operačního programu Věda a výzkum pro inovace) splňující zdravotně bezpečnostní požadavky pro zaměstnance a studenty, umožňující umístění výukových a výzkumných provozů parazitologie, také umístění vědeckého zázemí v oblasti veterinárních věd pro rozsáhlý projekt CEITEC.
7. Podpora opatření k energetické úspornosti budov a provozů v areálu univerzity.
8. Podpora modernizace investičního přístrojového a dalšího vybavení klinik, výukových laboratoří a dalších provozů fakulty ke zkvalitnění podmínek získávání specifických praktických zkušeností v rámci výuky veterinární medicíny (v závislosti na aktuálních možnostech).

4. Závěr

Naplněním cílů formulovaných do priorit pro rok 2012 upevní Fakulta veterinárního lékařství VFU Brno své jedinečné postavení na národní i evropské úrovni v oblasti veterinárního lékařství. Plněním Aktualizace Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační a další tvůrčí činnosti na rok 2012 posílí FVL svůj kredit fakulty s úspěšnou mezinárodní evaluací s jejím uvedením na prestižním Seznamu úspěšně evaluovaných evropských veterinárních institucí, plnění podmínky evropské směrnice 36/2005/EC, o uznávání odborných kvalifikací, uskutečňující kvalitní výzkum v oblasti veterinárního lékařství, působící jako profesní centrum pro odbornou i ostatní veřejnost, která je otevřena široké národní i mezinárodní spolupráci ve vzdělávání, výzkumu i dalších akademických aktivitách, rozvíjející se jako obdobné vzdělávací a výzkumné instituce ve vyspělých zemích. Realizace a úspěšnost dosažení cílů stanovených v jednotlivých bodech aktualizace však závisí významnou měrou na množství prostředků, které VFU Brno a potažmo fakultě budou přiděleny z MŠMT v rámci normativního i mimonormativního financování pro rok 2012.

V Brně dne 3. 11. 2011

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA
děkan Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno

Projednáno Vědeckou radou FVL VFU Brno dne 10. 11. 2011
Schváleno Akademickým senátem FVL VFU Brno dne 16. 11. 2011