



VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI

VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÉ
UNIVERZITY BRNO

ZA ROK 2017



VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ
UNIVERZITA BRNO



VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ
UNIVERZITA BRNO

VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI

VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÉ
UNIVERZITY BRNO

ZA ROK 2017

Předkládá:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, rektor

Projednáno Vědeckou radou VFU Brno dne:

17. května 2018

Schváleno Akademickým senátem VFU Brno dne:

28. května 2018

Projednáno Správní radou VFU Brno dne:

1. června 2018

Zveřejněno na internetové adrese

<http://www.vfu.cz> dne: 28. června 2018

Brno 2018

H L A V N Í Č Á S Ť

1. POSLÁNÍ, STRATEGICKÉ CÍLE A POSTAVENÍ UNIVERZITY	9	3. VZDĚLÁVÁNÍ	21
1.1 Poslání univerzity	9	3.1 Pregraduální a doktorské vzdělávání	21
1.2. Strategické cíle	9	3.1.1. Studijní programy	21
1.3. Postavení univerzity	10	3.1.1.1. Akreditované studijní programy	21
2. ZAJIŠŤOVÁNÍ A VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ UNIVERZITY	13	3.1.2. Zájem o studium	22
2.1. Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity	13	3.1.2.1 Zájem uchazečů o studium, přijetí ke studiu a zápis ke studiu	22
2.1.1. Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností	13	3.1.2.2. Úspěšnost v přijetí ke studiu	24
2.1.1.1. Pravidla pro zajišťování kvality činností na univerzitě	13	3.1.2.3 Charakter přijímacích zkoušek	26
2.1.1.2. Uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality	13	3.1.3. Studenti	26
2.1.1.3. Monitoring k zjišťování nedostatků v zajišťování kvality činností	13	3.1.3.1 Studenti v akreditovaných studijních programech	26
2.1.1.4. Průběžná opatření pro odstraňování nedostatků v zajišťování kvality činností	14	3.1.3.2 Úspěšnost ve studiu	27
2.1.2. Vnitřní hodnocení kvality	14	3.1.3.3 Další vzdělávací aktivity pro studenty	27
2.1.2.1. Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality činností	14	3.1.3.4 Odborná praxe studentů	27
2.1.2.2. Zhodnocení uskutečňování činností	14	3.1.4. Absolventi	29
2.1.2.3. Vpracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností	14	3.1.4.1 Absolventi v akreditovaných studijních programech	29
2.1.2.4. Opatření ke zvýšení kvality činností	15	3.1.4.2 Uplatnění absolventů	29
2.1.3 Rada pro vnitřní hodnocení kvality	15	3.1.4.3 Spolupráce s absolventy univerzity	30
2.1.4. Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity	16	3.2. Celoživotní vzdělávání	31
2.2. Zvláštní systémy vnitřního hodnocení kvality činností	16	3.2.1. Programy celoživotního vzdělávání	31
2.2.1. Dílčí systémy vnitřního hodnocení kvality činností	16	3.2.2. Programy evropských specializací	31
2.2.2. Hodnocení kvality vzdělávání studenty	17	3.3. Systém výuky, formy a metody vzdělávání	31
2.2.3. Odhalování plagiátorství	17	3.3.1. Zkvalitňování vzdělávací činnosti – Vnitřní vzdělávací agentura IVA	31
2.3. Vnější hodnocení kvality činností univerzity	17	3.3.2. Kreditní systém studia	31
2.3.1. Mezinárodní hodnocení kvality	17	3.3.3. Dodatek k diplomu	32
2.3.1.1. Mezinárodní hodnocení kvality veterinárního vzdělávání	17	3.4. Poradenství	32
2.3.1.2. Mezinárodní hodnocení kvality farmaceutického vzdělávání	18	3.5. Studenti a péče o studenty	32
2.3.2. Hodnocení kvality činností Akreditační komisí MŠMT	18	3.5.1 Stipendia studentům podle účelu stipendia	32
2.3.2.1. Hodnocení kvality činností v oblasti veterinární medicíny (veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie) Národním akreditačním úřadem	18	3.5.2. Vlastní stipendijní programy univerzity	33
2.3.2.2. Hodnocení kvality vzdělávání v oblasti farmacie Akreditační komisí MŠMT	18	3.5.3. Studenti se specifickými potřebami	33
2.3.3. Další vnější hodnocení kvality vzdělávání	20	3.5.4. Mimořádně nadaní studenti	34
		3.5.5. Ubytovací a stravovací služby	34
		3.5.6. Aktivity v oblasti sportu	35
		3.5.7. Aktivity v oblasti cizích jazyků	36
		3.5.8. Zájmové aktivity studentů	36
		4. TVŮRČÍ ČINNOST	39
		4.1. Vědecká a výzkumná činnost	39
		4.1.1. Institucionální výzkum	39
		4.1.2. Specifický vysokoškolský výzkum – IGA VFU	39
		4.1.3. Výzkum v rámci projektů	40
		4.1.4. Smluvní výzkum	42
		4.1.5. Výzkum v rámci CEITEC	42
		4.1.6. Výzkum v rámci ICRC	43
		4.1.7. Mezinárodní projekty	44
		4.2. Publikační činnost a uznatelné výstupy	46
		4.3. Vědecké konference	46

5. TŘETÍ ROLE UNIVERZITY – ODBORNÁ ČINNOST, SPOLUPRÁCE S PRAXÍ, SPOLEČENSKÉ PŮSOBNÍ	49	11.2 Organizace univerzity	81
5.1. Odborná činnost	49	11.2.1 Rektor	81
5.1.1. Odborná veterinární činnost	49	11.2.2 Proreктоři	81
5.1.2 Veterinární hygienická činnost	52	11.2.3 Kvestor	81
5.1.3. Odborná farmaceutická činnost	52	11.2.4 Kancléř	82
5.1.4. Odborná činnost na zvláštních pracovištích univerzity	53	11.2.5 Děkaní	82
5.1.5 Školní zemědělský podnik Nový Jičín	54	11.2.6 Akademický senát	82
5.2. Spolupráce s praxí	55	11.2.7 Vědecká rada	82
5.3. Společenské působení	55	11.2.8 Rada pro vnitřní hodnocení	82
		11.2.9 Správní rada	82
6. INTERNACIONALIZACE	57	12. PROPAGACE A MARKETING	83
6.1. Mezinárodní spolupráce	57	12.1 Historie a tradice univerzity	83
6.2. Mezinárodní programy a mobility	58	12.2 Propagace a marketing	83
6.2.1. Erasmus +	58	12. 2. 1 Vydávání časopisu univerzity	83
6.2.2. CEEPUS	58	12. 2. 2 Rozvoj provozování webových stránek a prezentace univerzity na sociálních sítích	83
6.2.3. IMA	58	12. 2. 3 Akce pro veřejnost a mediální prezentace	84
6.2.4. Ostatní programy a mobility	60	13. ROZVOJ VYSOKÉ ŠKOLY	85
6.2.5. Přímá meziuniverzitní spolupráce a mobility	60	13.1. Centralizované rozvojové projekty MŠMT	85
6.2.6. Mezinárodní letní školy pořádané VFU Brno a kratší pobyty	60	13.2. Institucionální plán univerzity	85
6.2.7 Mobility z pohledu spolupracujících zahraničních pracovišť	61	13.3. Programy Strukturálních fondů EU	86
7. PRACOVNÍCI	63	13.4. Investiční financování	86
7.1 Akademičtí a vědecktí pracovníci	63	13.4.1 Investiční financování staveb	86
7.2. Neakademičtí pracovníci	63	13.4.2 Investiční financování přístrojů	87
7.3. Habilitační a profesorská řízení	64	14. ZÁVĚR	89
7.4. Další vzdělávání pracovníků	65		
7.5. Motivační systém pro pracovníky	66		
7.6 Péče o zaměstnance	66		
7.7 Mzdy a další náležitosti zaměstnanců	67		
8. VNITŘNÍ PŘEDPISY	69		
9. PROSTOROVÉ, PŘÍSTROJOVÉ, MATERIÁLOVÉ, INFORMAČNÍ A ADMINISTRATIVNÍ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTI	71		
9.1 Prostorové, přístrojové a materiálové zajištění činnosti	71		
9.2 Informačně technologické zajištění činnosti	71		
9.3 Studijní a informační centrum	72		
9.3.1. Studijní a informační středisko	72		
9.3.2 Acta Veterinaria Brno	74		
9.3.3. Univerzitní archiv	74		
10. FINANCOVÁNÍ	77		
10.1 Financování univerzity	77		
10.2 Finanční kontrola	77		
11. ŘÍZENÍ UNIVERZITY	81		
11.1 Vedení univerzity	81		
		ÚDAJE O VYSOKÉ ŠKOLE	93
		1. Základní údaje o vysoké škole	93
		Akademický senát VFU Brno (funkční období 2014-2017)	94
		Akademický senát VFU Brno (funkční období 2017-2020)	94
		Vědecká rada VFU Brno	95
		Správní rada VFU Brno	95
		Poradní orgány rektora VFU Brno	96
		Kolegium rektora VFU Brno	96
		Komise Interní grantové agentury VFU Brno (IGA)	96
		Komise Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA)	96
		Komise Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA)	96
		Redakční rada Acta Veterinaria VFU Brno	96
		Komise inventarizační, likvidační a pro náhradu škod VFU Brno	96
		Komise pro informační technologie VFU Brno	96
		Komise pro posuzování příplatku za práci ve ztíženém prostředí a dodatkové dovolené VFU Brno	97
		Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny	97

T E X T O V Á Č Á S Ť

Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy	97	Spolupráce s absolventy univerzity	107
Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursorů dle zákona č. 167/1998 Sb.	97	Zaměstnanost a zaměstnatelnost absolventů a opatření uplatňovaná pro její zvýšení	107
Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami	97	Spolupráce univerzity s budoucími zaměstnavateli	107
Komise pro využívání ionizujícího záření VFU Brno	97	5. Zájem o studium	107
Odborná komise na ochranu zvířat VFU Brno	97	Zájem uchazečů o studium na VFU Brno	107
Komise pedagogická VFU Brno	97	Charakter přijímacích zkoušek na univerzitu	108
Komise pro nakládání s odpady VFU Brno	98	Spolupráce se středními školami při informování uchazečů o studium	108
Redakční rada Vita Universitatis VFU Brno	98	6. Zaměstnanci	108
Rada pro veterinární vzdělávání VFU Brno	98	Motivační nástroje a kariérní řád akademických pracovníků	109
Komise pro kontrolu sklepních, půdních a jiných prostor k vyloučení nevhodně skladovaných chemických, hořlavých látek a dalšího materiálu na VFU Brno	98	7. Internacionalizace	110
Krizový štáb VFU Brno	98	Podpora účasti studentů na zahraničních studijních programech i s ohledem na stanovení studijních plánů	110
Kolejní komise VFU Brno	98	Zajištění integrace zahraničních členů akademické obce do života	110
Komise pro propagaci VFU Brno	98	8. Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost (ve smyslu §1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách)	110
Komise pro hodnocení činnosti Farmaceutické fakulty VFU Brno	98	Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost	110
Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno	99	Zapojení studentů bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na vysoké škole	112
Komise pro 100. výročí VFU Brno	99	Účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace	112
Komise Interní agentury pro transfer technologií VFU Brno	99	Podpora studentů DSP a post doktorandů univerzity	113
Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno	99	Podíl aplikační sféry na tvorbě a uskutečňování studijních programů	113
Česká konference rektorů	99	Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací	114
Rada vysokých škol	99	Horizontální tj. mezisektorová podpora mobility studentů a akademických pracovníků a jejich vzdělávání směřující k rozvoji kompetence pro inovační podnikání	114
Poslání univerzity	99	9. Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností	115
Vize	100	Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností v roce 2017	115
Strategické cíle	100	Specifické součásti vnitřního systému kvality činností v roce 2017	115
Poskytování informací podle §18 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím	101	Vnější systém hodnocení kvality	116
2. Studijní programy, organizace studia a vzdělávací činnost	102	10. Národní a mezinárodní excelence vysoké školy	116
Akreditované studijní programy	102	Mezinárodní excelence - významné postavení v rámci EAEVE (veterinární fakulty)	116
Další vzdělávací aktivity	103	Významné postavení (veterinární fakulty) v rámci VetNEST (veterinární fakulty)	117
Aktivity v oblasti cizích jazyků	103	Významné postavení (farmaceutická fakulta) v rámci EAPF (farmaceutická fakulta)	117
Aktivity v oblasti celoživotního vzdělávání	103		
Aktivity v oblasti sportu	104		
3. Studenti	104		
Studijní neúspěšnost	104		
Opatření pro omezení prodlužování studia	104		
Stipendia studentům vlastní	104		
Poradenské služby poskytované na univerzitě	105		
Studenti se specifickými potřebami	105		
Mimořádně nadaní studenti	106		
Podpora studentů se socioekonomickým zvýhodněním	106		
Podpora rodičovské role studentů	106		
4. Absolventi	106		
Absolventi v akreditovaných studijních programech	106		

Členství v nejvýznamnějších mezinárodních asociacích, organizacích a sdruženích týkajících se veterinárního nebo farmaceutického vzdělávání	117
CEITEC.	117
ICRC.	117
Excelence a významné postavení z národního pohledu.	117
11. Třetí role vysoké školy	118

Působení v oblasti přenosu poznatků do praxe	118
Působení VFU v regionu	118
Nadregionální působení VFU a význam	118

T A B U L K O V Á Č Á S T

strana

121





1. POSLÁNÍ, STRATEGICKÉ CÍLE A POSTAVENÍ UNIVERZITY

1.1 POSLÁNÍ UNIVERZITY

Posláním Veterinární a farmaceutické univerzity Brno je realizovat univerzitní vzdělávání, dále vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost, a dále odbornou činnost v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, veterinárních aspektů gastronomie a v oblasti farmacie, dále naplňovat roli společenského působení univerzity a uskutečňovat další činnosti naplňující poslání VFU Brno jako akademické instituce.

1.2. STRATEGICKÉ CÍLE

Strategickým cílem Veterinární a farmaceutické univerzity Brno je rozvíjet její postavení mezinárodně uznané univerzitní instituce se specificky orientovaným odborným zaměřením na veterinární lékařství, veterinární hygienu a ekologii, ochranu zvířat a welfare, bezpečnost a kvalitu potravin, veterinární aspekty gastronomie a farmacie, poskytující velmi kvalitní vzdělávání, realizující excelentní vědu, výzkum a další tvůrčí činnosti a uskutečňující roli společenského působení univerzity a působící jako mezinárodně otevřená univerzita a jako univerzita spolupracující s odbornou praxí, prosazující se v národním i evropském vysokoškolském prostoru, disponující akademickým prostředím a hodnotami, využívající znalostní kvalifikované řízení a efektivní financování a modernizující své stavební, technologické a přístrojové zázemí na úroveň odpovídající současným požadavkům na obdobné univerzitní instituce ve vyspělých zemích, a to se strategickým záměrem

- a) v oblasti mezinárodního, národního a regionálního kreditu univerzity udržet a dále rozvíjet jedinečné mezinárodní, národní i regionální postavení univerzity v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, nezávadnosti a kvality potravin v gastronomii, a v oblasti farmacie,
- b) v oblasti zajišťování kvality naplňovat zodpovědnost univerzity za kvalitu vzdělávání, tvůrčích činností a dalších souvisejících činností vytvořením, uskutečňováním a dalším zdokonalováním systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností na univerzitě,
- c) v oblasti vzdělávání být prestižní univerzitou poskytující na velmi vysoké úrovni vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, nezávadnosti a kvality potravin v gastronomii a kvality potravin v gastronomii a v oblasti farmacie na úrovni bakalářských, navazujících magisterských, magisterských, doktorských studijních programů a programů celoživotního vzdělávání s vysokou úrovní kvality, diverzity, dostupnosti, internacionalizace a relevance,
- d) v oblasti tvůrčí činnosti (vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a další tvůrčí činnosti) být výzkumnou univerzitou, se zaměřením na problematiku, v nichž dosahuje univerzita jedinečných výsledků, podporou excelentních výzkumných aktivit na univerzitě založených na mezinárodních projektech a grantech a vytvářením podmínek pro výzkum v dalších problematikách odpovídajících potřebám společnosti a moderního rozvoje poznatků, s cílem vytváření nových poznatků a jejich aplikace pro společnost na úrovni srovnatelné s dalšími významnými univerzitními a výzkumnými evropskými i světovými pracovišti,
- e) v oblasti třetí role se zaměřením na odbornou činnost uskutečňování veterinární, hygienické a farmaceutické činnosti na nejvyšší odborné úrovni, vytvářející na univerzitě centrum kvality těchto činností pro odbornou i další veřejnost,
- f) v oblasti třetí role se zaměřením na spolupráci s praxí poskytovat praxi odborné služby na vysoké profesní úrovni, využívat možnosti vzájemné spolupráce ve společné činnosti s partnery, poskytovat poradenství pro subjekty praxe, zapojovat odborníky z praxe do činností univerzity a konzultovat s odborníky z praxe další rozvoj ve vzdělávání, tvůrčí činnosti, odborné činnosti i společenském působení univerzity,
- g) v oblasti třetí role se zaměřením na společenské působení činností ve společnosti šířením poznatků svého profesního zaměření i obecných společenských hodnot kultivovat regionální, národní i mezinárodní společenské prostředí,
- h) v oblasti internacionalizace působit jako otevřená univerzita s výukou studentů v českém i anglickém jazyce, s výukou v anglických studijních programech s vysokým počtem zahraničních studentů, rozšiřující možnosti mobility do i ze zahraničí pro studenty i akademické pracovníky, a prosazující se na mezinárodní úrovni jako prestižní univerzitní instituce působící aktivně v mezinárodních organizacích, a spolupracující s vybranými mezinárodními subjekty v oblasti vzdělá-

- vání, výzkumu i odborných činností, a posilující svůj kredit v rámci evropského vysokoškolského prostoru,
- i) v oblasti lidských zdrojů zkvalitňovat odbornou úroveň a činnosti pracovníků, zlepšovat podmínky pro jejich činnost na univerzitě a zvyšovat motivaci ke zlepšování vykonávaných činností na univerzitě,
 - j) v oblasti vnitřních předpisů a norem univerzity zkvalitňovat právní prostředí na univerzitě systémem nastavení práv, povinností a podmínek činnosti systémem nových, novelizovaných vnitřních předpisů a norem navazujících na obecně závazné právní předpisy,
 - k) v oblasti prostorového, přístrojového, materiálního, informačního a administrativního zajištění činností na univerzitě rozvoj na úroveň odpovídající úrovni obdobně zaměřených univerzit ve vyspělých evropských zemích,
 - l) v oblasti financování se opírat o v Evropě tradičně silný podíl státních prostředků, využívající současných i nových možností financování činností univerzity s postupným navyšováním podílu nestátních finančních prostředků pro další rozvoj univerzity, uplatňovat principy spravedlnosti a solidarity ve financování jednotlivých součástí univerzity, efektivitu financování činností, transparentnosti ekonomických postupů založených na univerzitně uznaných principech a pravidlech, ve financování vzdělávání posilovat zvyšování kvality vzdělávání, v oblasti financování tvůrčí činnosti posilovat financování úspěšných pracovišť a pracovníků, v oblasti financování odborné činnosti posilovat pracoviště, která získávají tyto prostředky, v oblasti modernizace stavebního, technologického a přístrojového zázemí pokračovat v dalším budování prostorového a technologického zázemí univerzity a obnovování a doplňování moderní přístrojové techniky umožňující vzdělávání, tvůrčí činnost, odbornou činnost a společenské působení univerzity na vysoké úrovni kvality,
 - m) v oblasti řízení univerzity uplatňovat priority založené na koncepční kontinuitě, transparentních postupech vycházejících z objektivních dat a respektující organizačně strukturovanou a personální spravedlnost a právní kvalifikovanost, rozvíjet principy akademické svobody, akademické samosprávy a univerzitního prostředí,
 - n) v oblasti propagace a marketingu podporovat budování pozitivního mediálního kreditu univerzity, podporovat zájem odborné i laické veřejnosti o univerzitu a výsledky její činnosti, podporovat sounáležitost studentů, absolventů a zaměstnanců s univerzitou, podporovat zájem o historii a tradi-

ce univerzity, o současnost univerzity a o její potenciál působení v dalším období.

Strategickým cílem je posilovat jedinečné postavení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno jako univerzitní instituce se zaměřením na veterinární lékařství, veterinární hygienu a ekologii, ochranu zvířat a welfare, bezpečnost a kvalitu potravin, veterinární aspekty gastronomie a farmacie v jejím poskytování kvalitativně vysoké úrovně výuky odpovídající úrovni obdobným univerzitním institucím ve vyspělých zemích a překračující tuto úroveň v oblastech jedinečnosti VFU Brno spočívajících ve vysoké úrovni vzdělávání založené na výrazném podílu praktické výuky a zvláště příznivých podmínkách pro výzkum v oblasti veterinárních klinických oborů, v oblasti veterinární hygieny, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, veterinárních aspektů gastronomie a farmacie vytvářející tak z VFU Brno výjimečnou univerzitu v evropském vysokoškolském prostoru.

1.3. POSTAVENÍ UNIVERZITY

VFU Brno byla v roce 2017 z mezinárodního pohledu excelentní univerzitou v oblasti veterinární medicíny.

VFU Brno Fakultou veterinárního lékařství a Fakultou veterinární hygieny a ekologie dosáhla po náročném mezinárodní evaluaci organizované v rámci evropského systému veterinárního vzdělávání zajišťovaného Evropskou asociací veterinárních univerzit a fakult (EAEVE) uvedení na prestižním evropském seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult Evropy (List of Evaluated and Approved Institutions by EAEVE). FVL i FVHE splňují požadavky pro veterinární vzdělávání stanovené právními předpisy Evropské unie a další požadavky EAEVE a FVE (European Association of Establishments for Veterinary Education and Federation of Veterinarians of Europe), kvalita výuky je na vysoké úrovni. Veterinární fakulty VFU Brno jsou tak řazeny mezi velmi kvalitní evropské veterinární vysoké školy.

VFU Brno Fakultou veterinárního lékařství a Fakultou veterinární hygieny a ekologie patří mezi ty univerzity, které prošly s pozitivním výsledkem mezinárodní kontrolou posuzující způsobilost fakulty poskytovat kvalitní vzdělávání v oborech, které přímo ovlivňují zdraví člověka, a VFU Brno (její veterinární fakulty) je tak uvedena mezi univerzitami, které mohou poskytovat přístup do oborů regulovaných evropskou směrnicí č. 2005/36/EC. Tato směrnice stanoví pro vybraných 5 oborů (tj. i pro veterinární medicínu) požadavky na studijní program, jeho zajišťování a požadavky na znalosti, zkušenosti a dovednosti absolventů a jejich plnění podléhá mezinárodní kontrole. Mezinárodní excelence VFU Brno spočívá v tom, že vzdělávání na veterinárních fakultách VFU Brno bylo uznáno směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací.

Tabulka H.1.1

Přehled mezinárodních evaluací veterinárních fakult

evaluace	hodnocení rok	zpráva rok	FVL status	FMHE status
mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE (FVL a FMHE)	1995	1996	bez výhrad	s výhradou
mezinárodní reevaluace organizovaná EAEVE (pouze pro FMHE)	2001	2002	bez výhrad	bez výhrad
mezinárodní evaluace organizovaná Evropskou komisí (v rámci přístupových jednání pro vstup ČR do EU) (FVL a FMHE)	2002	2002	bez výhrad	bez výhrad
mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE (FVL a FMHE)	2004	2005	bez výhrad	bez výhrad
mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE (FVL a FMHE)	2013	2014	bez výhrad	bez výhrad

Z národního pohledu má VFU Brno excelentní postavení. Je jedinou institucí poskytující veterinární vzdělávání, svojí současnou úroveň vzdělávání, vědy a výzkumu a poskytování odborných veterinárních činností, svým postavením ve veterinární komunitě i téměř stoletou tradicí je mimořádnou institucí v rámci českého systému vysokoškolského vzdělávání i v rámci veterinární medicíny u nás.

VFU Brno měla v roce 2017 významné postavení také v oblasti farmacie. Farmaceutická fakulta je zařazena mezi fakulty splňující evropskou směrnici č. 2005/36/EC, regulující přístup do povolání farmaceuta v rámci celé Evropy. Mezinárodní excelence vyplývá z uznání farmaceutického vzdělávání na VFU Brno směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací.

Z národního pohledu má farmaceutické vzdělávání na VFU Brno významné postavení. VFU Brno je jednou ze dvou institucí poskytující farmaceutické vzdělávání v České republice. Farmaceutická fakulta svojí úroveň vzdělávání, vědy a výzkumu a svým postavením ve farmaceutickém odborném společenství je významnou fakultou v rámci českých vysokých škol a univerzit.

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

VFU Brno je zapojena do mezinárodní spolupráce individuálním působením svých pracovníků v mnoha organizacích a sdruženích. Působení akademických pracovníků v mezinárodních organizacích a sdruženích je velmi bohaté a významně přispívá ke zvyšování kreditu VFU Brno v zahraničí.

Tabulka H.1.2

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 University 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
European Veterinarians in Education, Research and Industry (EVERI)	EU	člen

2. ZAJIŠŤOVÁNÍ A VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ UNIVERZITY

2.1. SYSTÉM ZAJIŠŤOVÁNÍ A VNITŘNÍHO HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ UNIVERZITY

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity zahrnuje část zaměřenou na zajišťování kvality činností na univerzitě a část zaměřenou na vnitřní hodnocení činností na univerzitě. V roce 2017 VFU Brno realizovala zásadní oblasti systému zaměřeného na zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností na VFU Brno.

2.1.1. Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností

Zajišťování kvality činností představuje stanovení požadavků pro vzdělávací, tvůrčí a související činnost (tyto požadavky stanovuje Rada pro vnitřní hodnocení kvality, Vědecká rada univerzity, Správní rada univerzity a Akademický senát univerzity) a dále naplňování požadavků pro vzdělávací, tvůrčí a související činnost (naplňování požadavků realizuje organizační a řídicí struktura univerzity představovaná rektorem, fakultami a případně vyššími organizačními součástmi univerzity a dále pracovišti fakult a případně jinými nižšími organizačními součástmi univerzity). Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností na univerzitě je realizováno na úrovni stanovení pravidel pro zajišťování kvality činností na univerzitě, vlastním uskutečňováním činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality, monitoringem k zjišťování nedostatků v zajišťování kvality činností a průběžnými opatřeními pro odstraňování nedostatků v zajišťování kvality činností na univerzitě.

2.1.1.1. Pravidla pro zajišťování kvality činností na univerzitě

Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností na univerzitě se opírá o právní prostředí pro zajišťování kvality činností na univerzitě. To je představováno zákonem o vysokých školách ve smyslu jeho novely zahrnující povinnost zavedení systému zajišťování kvality na vysoké škole, samostatnými ustanoveními Statutu VFU Brno obsahujícími ustanovení podporující realizaci systému zajišťování kvality VFU Brno a dále zvláštním vnitřním předpisem Pravidla zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností VFU Brno, který obsahuje část zaměřenou na oblast zajišťování činností na univerzitě. Tento předpis nastavuje postupy pro stanovení pravidel k zajišťování

činností na univerzitě, pravidla pro vlastní zajišťování činností, pravidla pro monitoring činností a pravidla pro přijímání nápravných opatření pro jednotlivé činnosti.

Pravidla nastavuje orgán univerzity Rada pro vnitřní hodnocení kvality, a schvaluje je Akademický senát univerzity.

2.1.1.2. Uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality

Vlastní uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality na univerzitě se realizuje v následujících oblastech:

- Strategie a řízení kvality činností zahrnující stanovení poslání, záměrů a aktuálních cílů v oblasti kvality činností a řízení plnění poslání, záměrů a aktuálních cílů vysoké školy v oblasti kvality,
- Zajišťování kvality vzdělávací činnosti zahrnující bakalářské a magisterské vzdělávání, doktorské vzdělávání a celoživotní vzdělávání,
- Zajišťování kvality tvůrčí činnosti,
- Zajišťování kvality ve spolupráci s praxí a naplňování společenské odpovědnosti,
- Zajišťování kvality v mezinárodní činnosti,
- Zajišťování kvality týkající se studentů,
- Zajišťování kvality týkající se pracovníků, zahrnující akademické pracovníky, neakademické pracovníky,
- Zajišťování kvality habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem,
- Zajišťování kvality na úrovni prostorového, přístrojového, materiálního, informačního, administrativního zabezpečení,
- Zajišťování kvality akademického prostředí,
- Zajišťování kvality na úrovni finančního zabezpečení,
- Zajišťování kvality zabezpečení specifického pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství nebo Veterinární hygiena a dále Farmacie.

Vlastní uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality realizuje organizační a řídicí struktura univerzity představovaná rektorem, fakultami a případně vyššími organizačními součástmi univerzity a dále pracovišti fakult a případně jinými nižšími organizačními součástmi univerzity k naplnění stanovených požadavků.

2.1.1.3. Monitoring k zjišťování nedostatků v zajišťování kvality činností

V rámci zajišťování kvality činností je uskutečňován monitoring k zjišťování nedostatků v zajišťování kvali-

ty vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Představuje získávání informací v průběhu realizace jednotlivých činností o uskutečňování vzdělávací, tvůrčí a související činnosti.

Monitoring uskutečňuje organizační a řídicí struktura vysoké školy.

2.1.1.4. Průběžná opatření pro odstraňování nedostatků v zajišťování kvality činností

Pro úspěšné zajišťování kvality činností jsou realizována průběžná opatření pro odstraňování nedostatků v zajišťování kvality činností, která vyplývají ze zjištění v rámci monitoringu kvality činností. Představují opatření směřující k zvýšení míry přiblížení se výsledného stavu požadovanému stavu v naplňování požadavků k zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti.

Průběžná opatření pro odstraňování nedostatků přijímá organizační a řídicí struktura vysoké školy.

2.1.2. Vnitřní hodnocení kvality

Vnitřní hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti představuje popis výsledného stavu v porovnání se stanoveným požadavkem. Mírou kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti je stupeň přiblížení se výsledného stavu ke stavu stanovenému pro vzdělávání, tvůrčí a související činnost.

Vnitřní hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností na univerzitě se opírá o právní prostředí pro vnitřní hodnocení kvality činností na univerzitě. To je představováno zákonem o vysokých školách ve smyslu jeho novely zahrnující povinnost zavedení systému vnitřního hodnocení kvality na vysoké škole, samostatnými ustanoveními Statutu VFU Brno obsahujícími ustanovení podporující realizaci systému hodnocení kvality VFU Brno a dále zvláštním vnitřním předpisem Pravidla zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností VFU Brno, který obsahuje část zaměřenou na oblast vnitřního hodnocení činností na univerzitě. Tento předpis nastavuje postupy pro stanovení pravidel k vnitřnímu hodnocení činností na univerzitě, pravidla pro vlastní vnitřní hodnocení uskutečňovaných činností, pravidla pro vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností na univerzitě (celkový monitoring činností na univerzitě) a pravidla pro přijímání celkových nápravných opatření v rámci systému vnitřního hodnocení kvality činností na univerzitě.

Vnitřní hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti zahrnuje zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti, dále zhodnocení uskutečňování jednotlivých činností, vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností a opatření ke zvýšení kvality systému vzdělávací, a tvůrčí a související činnosti.

2.1.2.1. Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality činností

Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality vzdělávání, tvůrčí a související činnosti zahrnuje posouzení stanovených pravidel v porovnání s pravidly potřebnými k dosažení stanovených požadavků kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti.

Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality vzdělávání, tvůrčí a související činnosti provádí Rada pro vnitřní hodnocení.

2.1.2.2. Zhodnocení uskutečňování činností

Zhodnocení uskutečňování vzdělávací, tvůrčí a související činnosti se realizuje posouzením naplnění stanovených požadavků kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Požadavky jsou vyhodnocovány na úrovni hodnocení kvality činností a na úrovni kvality výsledku činnosti.

Vlastní zhodnocení uskutečňování vzdělávací, tvůrčí a související činnosti, a to na úrovni hodnocení kvality činností (zajišťování činností), se realizuje v následujících oblastech:

- Strategie a řízení kvality činností zahrnující stanovení poslání, záměrů a aktuálních cílů v oblasti kvality činností a řízení plnění poslání, záměrů a aktuálních cílů vysoké školy v oblasti kvality,
- Hodnocení kvality vzdělávací činnosti zahrnující bakalářské a magisterské vzdělávání, doktorské vzdělávání a celoživotní vzdělávání,
- Hodnocení kvality tvůrčí činnosti,
- Hodnocení kvality ve spolupráci s praxí a naplňování společenské odpovědnosti,
- Hodnocení kvality v mezinárodní činnosti,
- Hodnocení kvality týkající se studentů,
- Hodnocení kvality týkající se pracovníků, zahrnující akademické pracovníky, neakademické pracovníky,
- Hodnocení kvality habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem,
- Hodnocení kvality na úrovni prostorového, přístrojového, materiálního, informačního, administrativního zabezpečení,
- Hodnocení kvality akademického prostředí,
- Hodnocení kvality na úrovni finančního zabezpečení,
- Hodnocení kvality zabezpečení specifického pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství nebo Veterinární hygiena a Farmacie.

Vlastní zhodnocení uskutečňování vzdělávací, tvůrčí a související činnosti, a to na úrovni hodnocení kvality výsledku činností, se realizuje v následující oblasti:

- Hodnocení kvality výsledku činností.

Zhodnocení uskutečňování činností realizuje Rada pro vnitřní hodnocení.

2.1.2.3. Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností

Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností představuje popis výsledného plnění stanovených

požadavků na základě dosažených výsledků a vyjádření míry naplnění stanovených požadavků dosaženou úrovní vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Využívá stanovené požadavky a ukazatele výkonu pro zhodnocení kvality činností obsažené v Souboru požadavků a ukazatelů výkonu pro VFU Brno.

Soubor požadavků a ukazatelů výkonu pro činnost Veterinární a farmaceutické univerzity Brno (dále též „vysoké školy“) byl vypracován a obsahuje stanovené požadavky a ukazatele výkonu pro vzdělávání, tvůrčí činnost a související činnost vysoké školy. Stanovené požadavky a ukazatele výkonu jsou formulovány jako slovní indikátory a nebo jako numerické indikátory.

Slovní indikátory formulují stanovený požadavek s očekávaným vyjádřením jeho skutečného plnění na úrovni jeho splnění nebo nesplnění. Numerické indikátory formulují stanovený požadavek s očekávaným vyjádřením jeho skutečného plnění na úrovni zjištěné nebo vypočítané numerické hodnoty. Pro posouzení dosažení požadované úrovně jsou pro numerické indikátory stanoveny zpravidla minimální a maximální hodnota, v jejichž rozmezí se skutečně zjištěná hodnota považuje za požadované naplnění numerického indikátoru. Indikátory představují soubor požadavků, u nichž vychýlení dosaženého skutečného plnění z požadované úrovně plnění u jednoho nebo více indikátorů může signalizovat změnu v požadované kvalitě vzdělávání, tvůrčí činnosti a související činnosti vysoké školy.

Zprávu o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti vypracovává Rada pro vnitřní hodnocení.

2.1.2.4. Opatření ke zvýšení kvality činností

Opatření ke zvýšení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti jsou přijímána k zvýšení míry shody mezi dosaženým stavem a stanovenými požadavky pro kvalitu vzdělávací a tvůrčí a související činnosti.

Opatření ke zvýšení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti vyplývající ze Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti přijímá rektor VFU Brno.

2.1.3 Rada pro vnitřní hodnocení kvality

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity nastavuje, koordinuje a v některých částech řídí zvláštní orgán univerzity, a to Rada pro vnitřní hodnocení kvality.

Rada pro vnitřní hodnocení kvality v roce 2017 schválila Pravidla zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Rada pro vnitřní hodnocení kvality působí v zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti a řídí vnitřní hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Rada pro vnitřní hodnocení kvality bude zpracovávat Zprávu o vnitřním



hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti a dodatky k této zprávě. Rady pro vnitřní hodnocení kvality byla jmenována v roce 2017.

2.1.4. Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činnosti univerzity

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2017 byl realizován na úrovni schválení a vydání vnitřního předpisu Pravidel zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností VFU Brno a dále byl aktualizován Soubor požadavků a ukazatelů výkonu pro VFU Brno, který zahrnuje indikátory pro vnitřní hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností na úrovni slovních a numerických požadavků. Pro některé tyto indikátory byla vypracována rozmezí požadovaných hodnot.

V roce 2017 bylo provedeno orientační posouzení zajišťování a hodnocení kvality činností na VFU Brno na úrovni VFU Brno, jednotlivých fakult a také jednotlivých studijních programů a jejich oborů. V roce 2017 byl vypracován standardizovaný formát Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti, který navazuje úzce na zpracovaný systém Zajišťování a vnitřního hodnocení kvality VFU Brno a jeho realizaci v roce 2017; tento formát Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti bude aplikován při zpracovávání požadované zprávy v rámci akreditace studijních programů VFU Brno v roce 2018.

2.2. ZVLÁŠTNÍ SYSTÉMY VNITŘNÍHO HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ

2.2.1. Dílčí systémy vnitřního hodnocení kvality činností

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2017 navazoval na předcházející

Tabulka H.2.1

Vnitřní hodnocení kvality činností univerzity

Oblast požadavků a ukazatelů výkonu VFU Brno	požadavek	počet	splněno	částečně splněno	nesplněno	nerelevantní
Strategie a řízení kvality na vysoké škole:						
- hodnocení stanovení poslání, záměrů a aktuálních cílů VFU Brno,	1 až 4	4	4	0	0	0
- hodnocení řízení plnění poslání, záměrů a aktuálních cílů VFU Brno.	5 až 10	6	6	0	0	0
Oblasti, které jsou předpokladem pro kvalitu vzdělávací, tvůrčí a souvis. činnosti:						
- hodnocení kvality činností	11 až 12	2	2	0	0	0
- hodnocení kvality vzdělávací činnosti						
- bakalářského a magisterského vzdělávání,	13 až 74	62	52	0	1	9
- doktorského vzdělávání,	75 až 120	46	43	0	1	2
- celoživotního vzdělávání,	121 až 158	38	34	1	0	3
- hodnocení kvality tvůrčí činnosti,	159 až 166	8	6	0	0	2
- hodnocení kvality spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti,	167 až 180	14	14	0	0	0
- hodnocení kvality mezinárodní činnosti,	181 až 199	19	16	2	0	1
- hodnocení kvality týkající se studentů a účastníků celoživotního vzdělávání,	200 až 223	24	23	0	0	1
- hodnocení kvality týkající se pracovníků,	224 až 240	17	17	0	0	0
- hodnocení kvality habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem,	241 až 255	15	14	1	0	0
- hodnocení kvality prostorového, přístrojového, materiálního, informačního a admin. zabezpečení,	256 až 282	27	26	0	0	1
- hodnocení kvality akademického prostředí,	283 až 304	22	21	1	0	0
- hodnocení kvality finančního zabezpečení,	305 až 324	20	20	0	0	0
- hodnocení kvality zabezpečení specifického pro veterinární vzdělávání,	325 až 389	65	63	1	1	0
- hodnocení kvality zabezpečení specifického pro farmaceutické vzdělávání,	390 až 430	41	40	1	0	0
Oblasti hodnocení konečného výsledku ve vzdělávací a tvůrčí a související činnosti:						
- hodnocení kvality vzdělání,	341 až 441	11	11	0	0	0
- hodnocení kvality tvůrčí činnosti,	422 až 446	5	5	0	0	0
- hodnocení kvality spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti.	447 až 447	1	1	0	0	0
Celkem (počet)		447	418	7	3	19
Celkem (%)			97,7	1,6	0,7	

dílčí systémy realizované v předchozím období zaměřené na vnitřní hodnocení kvality činností na VFU Brno, a to zejména na Hodnocení kvality vzdělávání a dalších akademických činností v oblasti veterinární medicíny na VFU Brno, Hodnocení kvality vzdělávání a dalších akademických činností v oblasti bezpečnosti kvality potravin a v oblasti ochrany zvířat a welfare na VFU Brno, Hodnocení kvality vzdělávání a dalších akademických činností v oblasti farmacie na VFU Brno, dále Hodnocení akademických pracovníků (zahrnující zejména výukovou a tvůrčí činnost), Hodnocení studentů (prostřednictvím systému STAG) a dále Hodnocení kvality vzdělávání studenty.

2.2.2. Hodnocení kvality vzdělávání studenty

Hodnocení kvality vzdělávání se na VFU Brno v roce 2017 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, a vyučující, kteří studenta v daném semestru učili. Studenti vyhodnocovali výuku předmětů z pohledu kvality zabezpečování přednášek, praktické výuky, systému ověřování znalostí a zabezpečování předmětů studijními oporami a upozornili na případné nejvýznamnější nedostatky. Studenti hodnotili vyučující z pohledu jeho výuky na úrovni obsahové srozumitelnosti, formální srozumitelnosti, přístupu ke studentům a motivace studentů k předmětu učitelem. Způsob hodnocení byl anonymní. Systém ohodnotil předmět a vyučujícího známkou získanou jako průměr ze známek hodnotících studentů.

V roce 2017 se účast hodnotících studentů pohybovala nad hranicí 21 % (FVL 21 %, FVHE 18 %, FaF 25 %). Výsledky hodnocení byly projednávány ve vedení univerzity, na Kolegiu rektora VFU a kolegiích děkanů fakult. Následně byly výsledky prostřednictvím děkanátů fakult předávány na jednotlivé ústavy a kliniky. Při vyhodnocování připomínek studentů se při opakovaném negativním hodnocení učitele provádí odpovídající změny ke zvýšení kvality výuky.

2.2.3. Odhalování plagiátorství

V rámci hodnocení kvality vzdělávání na VFU Brno je věnována pozornost také problematice plagiátorství.

VFU Brno zveřejňuje bakalářské, diplomové, odborné, rigorózní a doktorské práce studentů univerzity. V souladu s platnou legislativou (zákonem o VŠ a Studijním a zkušebním řádem kreditního systému studia VFU Brno) jsou obhájené závěrečné práce včetně posudků oponentů obhajoby zveřejněny na webové stránce univerzity.

Závěrečné práce studentů VFU Brno jsou vzhledem k jedinečnosti studijních programů směřovány do odborně vymezené oblasti. Velká část prací je experimentálního charakteru, což výrazně omezuje možnosti plagiátorství. U teoretických částí závěrečných prací je čerpáno z omezeného množství zdrojů a porovnávání textu využívané antiplagiátorskými programy (které jsou vhodné například u prací humanitních věd) by vedlo k zavádějícím výsledkům. Závěrečné práce posuzuje poměrně úzká skupina odborníků v dané oblasti, což je poměrně významnou zárukou pro odhalení případného plagiátorství.

Fakulty VFU Brno proto současný systém založený na odborném vedení prací školitelem, experimentálním charakteru většiny závěrečných prací a posuzování prací vybranými odborníky považují za dostatečný pro případné odhalení plagiátorství. Nicméně pro posílení odhalování plagiátorství byly v roce 2017 připravovány podmínky pro realizaci systému k odhalování plagiátorství založeného na principu počítačového porovnávání shody textů závěrečných prací navzájem a dalších publikačních zdrojů.

2.3. VNĚJŠÍ HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ UNIVERZITY

Vnější hodnocení kvality činností se uskutečňuje v rámci mezinárodního hodnocení kvality při evaluaci veterinárního vzdělávání na FVL a FVHE organizovaného EAEVE a dále na úrovni MŠMT v rámci akreditace, respektive reakreditace, studijních programů a oborů fakult.

2.3.1. Mezinárodní hodnocení kvality

2.3.1.1. Mezinárodní hodnocení kvality veterinárního vzdělávání

Nejvýznamnější činností související s mezinárodním hodnocením kvality veterinárního vzdělávání v roce 2017 bylo pokračování v plnění evaluačních kritérií stanovených European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE) a Federation of Veterinarians in Europe (FVE).

Univerzita mezinárodní evaluaci obou veterinárních fakult podstoupila v roce 2013 a v roce 2014 obdržela velmi pozitivní závěry, jejichž obsahem je, že výuka na FVL a FVHE splňuje požadavky evropské legislativy pro veterinární vzdělávání a požadavky veterinárního vzdělávání stanovené EAEVE, a že nebyly shledány žádné zásadní nedostatky. Obě veterinární fakulty VFU Brno jsou uvedeny na prestižním Seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult v Evropě.

Veterinární vzdělávání probíhá podle modernizovaného curricula veterinárního lékařství a veterinární hygieny a ekologie, ve smyslu zvyšování kvality veterinárního vzdělávání. Modernizované curriculum veterinárního vzdělávání vychází ze skutečnosti nezbytného společného veterinárního curricula, které dává kompetenci absolventovi uskutečňovat veterinární profesi ve všech oblastech veterinární péče. Toto společné curri-

culum představuje předměty základních věd, předměty chovu a výživy zvířat, předměty preklinické, předměty klinické, předměty hygieny potravin, předměty profesní přípravy a předměty ostatní. Curriculum ve smyslu vývoje veterinárního vzdělávání v Evropě respektuje skutečnost prohlubování pregraduální diferenciace (nikoli však specializace) ve veterinárním vzdělávání. Curriculum veterinárního lékařství proto obsahuje předměty diferenciace pro klinickou veterinární medicínu ve smyslu závěrů evaluační zprávy zejména s důrazem na zájmová zvířata, curriculum veterinární hygieny a ekologie obsahuje předměty diferenciace pro veterinární hygienu ve smyslu závěrů evaluační zprávy zejména s důrazem na veterinární hygienu a na klinickou veterinární medicínu potravinových zvířat. V curriculumu je zdůrazněna výuka day one skills. Curriculum je doplněno o předměty povinně volitelné a volitelné prohlubující dále diferenciaci ve veterinárním vzdělávání.

Mezinárodní evaluace veterinárního vzdělávání je pro evropské veterinární fakulty rozhodující událostí pro další rozvoj veterinární výuky na univerzitě. Je organizována Evropskou asociací veterinárních fakult a univerzit pro všechny veterinární fakulty v Evropě.

Celkově je možno na základě evaluační zprávy hodnotit proces evaluace na VFU Brno jako významný mezník ve vývoji veterinárního vzdělávání na VFU Brno a dosažené výsledky za výrazný úspěch brněnského veterinárního vzdělávání ve srovnání s mezinárodními požadavky na zajišťování univerzitní veterinární výuky v Evropě, tzn. že veterinární vzdělávání na fakultách VFU Brno odpovídá přísným evropským požadavkům na kvalitu veterinárního vzdělávání a mohou tak uskutečňovat výměnné programy a spolupráci s nejlepšími veterinárními fakultami v Evropě a mohou se aktivně účastnit jednání EAEVE a ovlivňovat další vývoj veterinárního vzdělávání v Evropě.

Dalším vnějším hodnocením veterinárního vzdělávání na mezinárodní úrovni je hodnocení vzdělávacího procesu v rámci VetNEST, kde dochází k hodnocení vzdělávání především z hlediska realizace mobility studentů a učitelů.

2.3.1.2. Mezinárodní hodnocení kvality farmaceutického vzdělávání

Farmaceutická fakulta získala v roce 2002 po posouzení mezinárodní komisí prostřednictvím Ministerstva zdravotnictví ČR souhlasné stanovisko týkající se způsobilosti absolventů vykonávat povolání farmaceuta ve smyslu požadavků evropských směrnic.

2.3.2. Hodnocení kvality činností Akreditační komisí MŠMT

Významným vnějším hodnocením kvality na národní úrovni je hodnocení úrovně vzdělávání Akreditační komisí a vydání rozhodnutí o akreditaci MŠMT.

2.3.2.1. Hodnocení kvality činností v oblasti veterinární medicíny (veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie) Národním akreditačním úřadem

Hodnocení kvality vzdělávání v oblasti veterinární medicíny

Hodnocení studijních programů, a to bakalářských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího nebo při žádosti o akreditaci nového studijního programu nebo oboru v roce 2017 nebylo realizováno, protože novela zákona prodloužila akreditaci studijních programů a oborů do 31. 8. 2019.

Výsledkem hodnocení kvality vzdělávání Akreditační komisí z dřívějšího období a Národním akreditačním úřadem v současném období je udělení akreditace pro příslušný studijní program a obor, tyto výsledky jsou uvedeny v tabulce v části Vzdělávání.

Hodnocení kvality habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem v oblasti veterinární medicíny

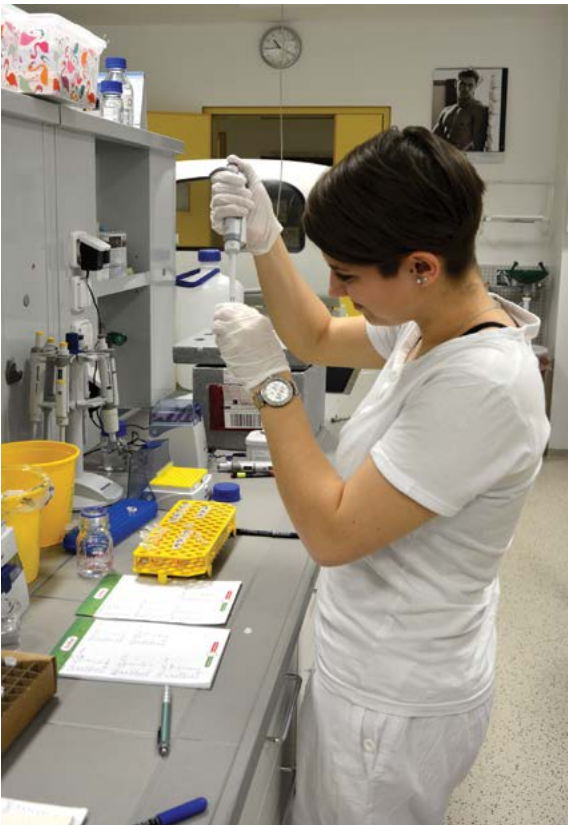
Hodnocení habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem bylo dříve prováděno Akreditační komisí a v současnosti je prováděno Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího nebo při žádosti o akreditaci nového oboru. V roce 2017 nebylo hodnocení Národním akreditačním úřadem realizováno, protože novela zákona prodloužila akreditace do 31.8. 2019. Výsledkem hodnocení kvality vzdělávání Akreditační komisí z dřívějšího období a Národním akreditačním úřadem v současném období je udělení akreditace pro příslušný studijní program, tyto výsledky jsou uvedeny v tabulce v části Pracovníci.

2.3.2.2. Hodnocení kvality vzdělávání v oblasti farmacie Akreditační komisí MŠMT

Hodnocení kvality vzdělávání v oblasti farmacie

Hodnocení studijních programů, a to magisterských a doktorských, bylo dříve prováděno Akreditační komisí a v současnosti je prováděno Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího nebo při žádosti o akreditaci nového studijního programu nebo oboru. V roce 2017 nebylo hodnocení Národním akreditačním úřadem realizováno, protože novela zákona prodloužila akreditace do 31. 8. 2019.

Výsledkem hodnocení kvality vzdělávání Akreditační komisí z dřívějšího období a Národním akreditačním úřadem v současném období je udělení akreditace pro příslušný studijní program, tyto výsledky jsou uvedeny v tabulce v části Vzdělávání.



Hodnocení kvality habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem v oblasti farmacie

Hodnocení habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem bylo dříve prováděno Akreditační komisí a v současnosti je prováděno Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího anebo při žádosti o akreditaci nového oboru.

Výsledkem hodnocení kvality vzdělávání Akreditační komisí z dřívějšího období a Národním akreditačním úřadem v současném období je udělení akreditace pro příslušný studijní program, tyto výsledky jsou uvedeny v tabulce v části Pracovníci.

2.3.3. Další vnější hodnocení kvality vzdělávání

Dalším vnějším hodnocením na mezinárodní úrovni je hodnocení vzdělávacího procesu v rámci VetNEST, kde dochází k hodnocení vzdělávání především z hlediska realizace mobility studentů a učitelů.

Mezi další vnější hodnocení lze zahrnout také posuzování úrovně veterinárního vzdělávání Státní veterinární správou a Komorou veterinárních lékařů, ve farmaceutickém vzdělávání se jedná o vzájemné porovnávání kritérií vzdělávání s Farmaceutickou fakultou UK v Hradci Králové a Farmaceutickou fakultou UKo v Bratislavě.

3. VZDĚLÁVÁNÍ

3.1 PREGRADUÁLNÍ A DOKTORSKÉ VZDĚLÁVÁNÍ

3.1.1. Studijní programy

3.1.1.1. Akreditované studijní programy

V roce 2017 VFU Brno realizovala studijní programy: Veterinární lékařství (magisterský, doktorský), Veterinární hygiena a ekologie (bakalářský, navazující

magisterský, magisterský a doktorský), Farmacie (magisterský, doktorský). Přehled akreditovaných studijních programů pro rok 2017 je uveden v následující tabulce.

Tabulka H.3.1

Akreditované studijní programy a obory Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v českém jazyce

Souč. VŠ	Název studijního programu	Obor	Typ	Forma	Délka trvání (roky)	Platnost akreditace
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	Mgr.	P	6	31. 12. 2021
FVL	Veterinární lékařství	Patologická morfologie a parazitologie	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVL	Veterinární lékařství	Anatomie, histologie a embryologie	DSP	P, K	4	31. 3. 2017
FVL	Veterinární lékařství	Fyziologie a farmakologie	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVL	Veterinární lékařství	Genetika a plemenitba zvířat	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární mikrobiologie a imunologie	DSP	P, K	4	1. 11. 2017
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární parazitologie	DSP	P, K	4	1. 11. 2017
FVL	Veterinární lékařství	Veterinární chirurgie, ortopedie a zobrazovací diagnostika	DSP	P, K	4	1. 11. 2017
FVL	Veterinární lékařství	Choroby přežvýkavců a prasat	DSP	P, K	4	31. 3. 2017
FVL	Veterinární lékařství	Choroby koní	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVL	Veterinární lékařství	Choroby psů a koček	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVL	Veterinární lékařství	Choroby ptáků, plazů a drobných savců	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVL	Veterinární lékařství	Infekční choroby a epizootologie	DSP	P, K	4	1. 11. 2017
FVL	Veterinární lékařství	Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie	DSP	P, K	4	31. 3. 2021
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	Bc.	P, K	3	1. 3. 2023
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	Bc.	P	3	31. 3. 2018
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii	Bc.	P	3	31. 12. 2019
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	NaMgr.	P	2	31. 5. 2023
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	NaMgr.	P	2	31. 3. 2018
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii	NaMgr.	P	2	31. 12. 2019
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie	Mgr.	P	6	31. 12. 2019
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární biochemie, chemie a biofyzika	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Choroby volně žijících zvířat a zvířat zoologických zahrad	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Výživa, dietetika hospodářských zvířat a hygiena vegetabilíí	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární ekologie	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veřejné veterinářství a ochrana zvířat	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární toxikologie a toxikologie potravin	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie	Hygiena a technologie potravin	DSP	P, K	4	31. 5. 2021
FaF	Farmacie	Farmacie	Mgr.	P	5	1. 11. 2021
FaF	Farmacie	Farmaceutická chemie	DSP	P, K	4	31. 12. 2019
FaF	Farmacie	Farmaceutická technologie – galenická farmacie	DSP	P, K	4	31. 12. 2021
FaF	Farmacie	Farmakognozie	DSP	P, K	4	1. 11. 2021
FaF	Farmacie	Farmakologie a toxikologie	DSP	P, K	4	1. 11. 2017
FaF	Farmacie	Bezpečnost a kvalita léčiv	DSP	P, K	4	31. 5. 2017

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

Tabulka H.3.2

Akreditované studijní programy a obory Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v cizím jazyce

Souč. VŠ	Název studijního programu	Obor	Typ	Forma	Délka trvání (roky)	Cizí jazyk	Platnost akreditace
FVL	Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	Mgr.	P	6	angl.	31. 12. 2021
FVL	Veterinary Medicine	Veterinary Microbiology and Immunology	DSP	P, K	4	angl.	1. 11. 2017
FVL	Veterinary Medicine	Veterinary Parasitology	DSP	P, K	4	angl.	1. 11. 2017
FVL	Veterinary Medicine	Dogs and Cats Diseases	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FVL	Veterinary Medicine	Avian and Exotic Animal Diseases	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FVL	Veterinary Medicine	Infectious Diseases and Veterinary Epidemiology	DSP	P, K	4	angl.	1. 11. 2017
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology	Mgr.	P	6	angl.	31. 12. 2019
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	Bc.	P, K	3	angl.	1. 3. 2023
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	Bc.	P	3	angl.	31. 3. 2018
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	Na Mgr.	P	2	angl.	31. 5. 2023
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	Na Mgr.	P	2	angl.	31. 3. 2018
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Diseases of Wild and ZOO Animals	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Ecology	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Public Health and Animal Protection	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Toxicology and Toxicology of Foodstuff	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Food Hygiene and Processing Technology	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Nutrition and Dietetics of Farm Animals and Hygiene of Plant Origin	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FVHE	Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Biochemistry, Chemistry and Biophysics	DSP	P, K	4	angl.	31. 5. 2021
FaF	Pharmacy	Pharmacy	Mgr.	P	5	angl.	1. 11. 2021
FaF	Pharmacy	Medicinal Chemistry	DSP	P, K	4	angl.	31. 12. 2019
FaF	Pharmacy	Pharmacognosy	DSP	P, K	4	angl.	1. 11. 2021
FaF	Pharmacy	Pharmaceutical Technology	DSP	P, K	4	angl.	31. 12. 2021

Vysoětlioky: 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

Celkově má VFU Brno akreditovány v českém jazyce – 3 bakalářské, 3 navazující magisterské, 3 magisterské a 3 doktorské studijní programy (DSP: FVL – 13 oborů, FVHE – 7 oborů, FaF – 5 oborů) a v anglickém jazyce má VFU Brno akreditovány – 2 bakalářské, 2 navazující magisterské, 3 magisterské a 3 doktorské studijní programy (DSP: FVL – 5 oborů, FVHE – 7 oborů, FaF – 4 obory).

3.1.2. Zájem o studium

3.1.2.1 Zájem uchazečů o studium, přijetí ke studiu a zápis ke studiu

Zájem o studium na VFU Brno se v roce 2017 projevil v počtu přihlášek ke studiu (do všech ročníků studia), kdy na univerzitu bylo podáno 2581 přihlášek. Ke studiu bylo přijato 1089 uchazečů a zapsáno ke studiu bylo 752 uchazečů o studium.

Tabulka H.3.3

Přehled počtu podaných přihlášek ke studiu v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2017

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			791	20				2	813
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			112	0				0	112
Celkem FVL				903	20				2	925
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	121	67			0				188
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	257	48							305
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	30	0							30
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			383	12				5	400
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	0	0							0
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	0	0							0
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.									
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology			13	0				0	13
Celkem FVHE		408	115	396	12	0			5	936
Farmacie	Farmacie			667	15				16	698
Pharmacy	Pharmacy			22	0				0	22
Celkem FaF				689	15				16	720
Celkem VFU Brno		408	115	1988	47	0			23	2581

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

Tabulka H.3.4

Přehled počtu přijatých uchazečů ke studiu v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2017

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			171	13				2	186
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			42	0				0	42
Celkem FVL				213	13				2	228
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	86	44			0				130
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	138	36							174
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	21	0							21
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			190	12				5	207
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	0	0							0
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	0	0							0
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.									
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology			13	0				0	13
Celkem FVHE		245	80	203	12	0			5	545
Farmacie	Farmacie			269	12				13	294
Pharmacy	Pharmacy			22	0				0	22
Celkem FaF				291	12				13	316
Celkem VFU Brno		245	80	707	37	0			20	1089

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

Tabulka uvádí počty přijatých uchazečů všech, tj. i těch, kteří nakonec na univerzitu nenastoupili a např. dali přednost studiu na jiné vysoké škole.

Tabulka H.3.5

Přehled počtu zapsaných studentů ke studiu v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2017

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			142	13				2	157
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			42	0				0	42
Celkem FVL				184	13				2	199
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	46	40			0				86
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	83	34							117
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	7	0							7
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			96	12				5	113
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	0	0							0
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	0	0							0
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.									
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology			8	0				0	8
Celkem FVHE		136	74	104	12	0			5	331
Farmacie	Farmacie			184	12				13	209
Pharmacy	Pharmacy			13					0	13
Celkem FaF				197	12				13	222
Celkem VFU Brno		136	74	485	37	0			20	752

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

3.1.2.2. Úspěšnost v přijetí ke studiu

Úspěšnost v přijetí ke studiu vyjádřená poměrem počtu podaných přihlášek ke studiu vůči počtu zapsaných uchazečů ke studiu byla na univerzitě 29,1 %.

Úspěšnost v přijetí ke studiu na úrovni 29,1 % činí z VFU Brno univerzitu s vysokým výběrovým potenciálem ve srovnání s jinými vysokými školami.

Tabulka H.3.6

Úspěšnost v přijetí ke studiu v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2017

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			18,0	65				100	
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			37,5						
Celkem FVL				20,4	65				100	21,5
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	38,0	59,7			0				
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	32,3	70,8							
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	23,3	0							
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			25,1	100				100	28,3
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	0	0							
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	0	0							
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.									
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology			61,5	0				0	61,5
Celkem FVHE		33,3	64,3	26,3	100	0			100	35,4
Farmacie	Farmacie			27,6	80				81,3	
Pharmacy	Pharmacy			59,1						
Celkem FaF				28,6	80				81,3	30,8
Celkem VFU Brno		33,3	64,3	24,4	78,7	0			87,0	29,1

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



3.1.2.3 Charakter přijímacích zkoušek

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno uskutečňuje na všechny své studijní programy a obory přijímací zkoušky.

Na Fakultě veterinárního lékařství pro magisterský obor Veterinární lékařství mají přijímací zkoušky charakter písemného testu z biologie a písemného testu z chemie. Pro přijetí ke studiu jsou rozhodující výsledky testů a zohledňují se studijní výsledky dosažené na střední škole.

Přijímací řízení na Fakultě veterinární hygieny a ekologie pro magisterský obor Veterinární hygiena a ekologie je založeno na písemném testu z biologie a písemném testu z chemie. Pro přijetí ke studiu jsou rozhodující výsledky testů, zohledňují se rovněž studijní výsledky dosažené na střední škole i aktivity nad rámec středoškolského studia, dokládající zájem o studium veterinární hygieny a ekologie. Pro bakalářský studijní program v oboru Bezpečnost a kvalita potravin, Ochrana zvířat a welfare a Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii se využívá přijímacích testů z biologie. Vychází se rovněž ze studijních výsledků dosažených na střední škole a aktivit dokládajících zájem o studium v příslušném oboru. Pro navazující magisterský studijní program v oboru Bezpečnost a kvalita potravin a Ochrana zvířat a welfare se koná přijímací zkouška z příslušné odborné oblasti. Alternativou pro uchazeče o studium na všech pregraduálních oborech FVHE v českém jazyce je využití výsledků SCIO testů

(Národní srovnávací zkouška, Obecné studijní předpoklady/Všeobecné studijní předpoklady).

Na Farmaceutické fakultě pro magisterský obor Farmacie se uskutečnily v roce 2017 přijímací zkoušky formou písemného testu z biologie, chemie a fyziky v rozsahu středoškolského učiva. Pro přijetí ke studiu jsou rozhodující výhradně výsledky těchto testů.

Pro doktorské studijní programy mají přijímací zkoušky charakter odborného pohovoru, v průběhu kterého uchazeč prokazuje své schopnosti pro vědeckou a odbornou činnost v oboru, o jehož studium se uchází.

Realizace přijímacích zkoušek zvýrazňuje výběrový charakter studia na VFU Brno.

3.1.3. Studenti

3.1.3.1 Studenti v akreditovaných studijních programech

V roce 2017 bylo zapsáno ke studiu na VFU Brno 2939 studentů.

V roce 2017 bylo z celkového počtu 2939 studentů v českých pregraduálních studijních programech na FVL 736 studentů, na FVHE 942 studentů (Bezpečnost a kvalita potravin – bakalářský studijní program 150 a navazující magisterský program 80, Ochrana zvířat a welfare – bakalářský studijní program 204 a navazující magisterský program 85, Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii – bakalářský studijní program 12, navazující magisterský program zatím nestudovali žádní studenti, Veterinární hygiena a ekologie – magister-

Tabulka H.3.7

Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2017

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Krát. kursy	Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			736	36				15		787
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			200					1	27	228
Celkem FVL				936	36				16	27	1015
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	130	80			20					230
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	204	85								289
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	12	0								12
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			411	42				30		483
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	0	0								
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	0	0								
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.										
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology			8	0					4	12
Celkem FVHE		346	165	419	42	20			30	4	1026
Farmacie	Farmacie			725	52				44	6	827
Pharmacy	Pharmacy			46					1	24	71
Celkem FaF				771	52				45	30	898
Celkem VFU Brno		346	165	2126	130	20			91	61	2939

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

ský program 411), na FaF 725, v doktorských studijních programech na FVL 51 studentů, na FVHE 72 studentů, na FaF 96.

V anglických pregraduálních studijních programech bylo na FVL 200 studentů, FVHE 8 studentů, na FaF 46 a v doktorských studijních programech na FVL 1 student, FVHE 0 studenti, na FaF 1.

3.1.3.2 Úspěšnost ve studiu

Studijní úspěšnost je vypočítaná jako podíl počtu absolventů a počtu studentů zapsaných ke studiu před počtem let, který odpovídá standardní době studia daného programu.

V roce 2017 za celou univerzitu byla 63,6 %

Úspěšnost studia vyjádřená 63,6 % dokládá vysokou úroveň zajišťování kvality studentů ve smyslu dodržová-

ní stanovených kvalitativních požadavků na znalost, dovednost studentů v průběhu studia.

3.1.3.3 Další vzdělávací aktivity pro studenty

Veterinární a farmaceutická univerzita realizovala v roce 2017 mimo akreditovaných studijních programů také další vzdělávací aktivity pro studenty. Tyto vzdělávací aktivity měly formu vzdělávacích přednášek, seminářů, praktických workshopů.

3.1.3.4 Odborná praxe studentů

Studijní programy na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno – Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ekologie a Farmacie – obsahují povinné praxe studentů uskutečňované mimo areál VFU Brno.

Tabulka H.3.8

Úspěšnost ve studiu v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2017 (v %)

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP P+K	Celk.
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			85,6				75,0	
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			55,6					
Celkem FVL				78,0				75,0	
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	69,7	85,0		66,7				
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	70,3	34,0						
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.								
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			33,8				52,0	
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality								
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare								
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.								
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology								
Celkem FVHE		70,0	56,7	33,8				52,0	
Farmacie	Farmacie			79,9				40,0	
Pharmacy	Pharmacy			52,8					
Celkem FaF				74,9					
Celkem VFU Brno		70,0	56,7	64,1	66,7			55,4	63,6

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

H.3.9

Studijní obory, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe po dobu alespoň 1 měsíce.

Fakulta	Studijní program/ studijní obor	Délka praxe
FVL	Veterinární lékařství/ Veterinární lékařství – magisterský studijní obor	15 týdnů ve veterinární praxi (podle zaměření): 4 týdny choroby koní, 4 týdny choroby psů a koček, 3 týdny choroby přežvýkavců, 2 týdny ptáci, plazi a drobní savci, 3 týdny choroby prasat, 2 týdny choroby drůbeže, laboratorní diagnostika 1 týden, dozor na jatkách 1 týden, 1 týden veterinární dozor na KVS
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie /Veterinární hygiena a ekologie – magisterský studijní obor	15 týdnů ve veterinární praxi (podle zaměření): 12 týdnů choroby přežvýkavců (6 týdnů) a prasat (6 týdnů)(6. ročník), laboratorní diagnostika 2 týdny (3. ročník), dozor na jatkách 2 týdny (5. ročník), 2 týdny veterinární dozor na KVS
	Veterinární hygiena a ekologie / Bezpečnost a kvalita potravin	BSP: 1 týden (40 hodin) v laboratoři v oblasti analýzy potravin (2. ročník), 1 týden (40 hodin) v potravinářském provozu (3. ročník) NaMSP: 1 týden (40 hodin) v potravinářském provozu (2. ročník)
	Veterinární hygiena a ekologie / Ochrana zvířat a welfare	BSP: 52 hodin v oblasti ochrany zvířat a welfare (3. ročník) NaMSP: 52 hodin v oblasti kontroly a dozoru nad ochranou zvířat (2. ročník)
	Veterinární hygiena a ekologie / Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii	BSP: 1 týden (40 hodin) v gastronomickém provozu (3. ročník) NaMSP: 1 týden (40 hodin) v gastronomickém provozu (2. ročník)
FaF	Farmacie/ Farmacie – magisterský studijní obor	26 týdnů v oblasti lékárenství
Celkem	5 studijních oborů	

3.1.3.5 Neúspěšní studenti

V roce 2017 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 321 studentů VFU Brno.

V roce 2017 z celkového počtu 291 studentů, kteří již nepokračovali ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole, bylo v českých pregraduálních studijních programech na FVL 38 studentů, na FVHE 130 studentů (Bezpečnost a kvalita potravin – bakalářský studijní program 39 a navazující magisterský program 2, Ochrana zvířat a welfare – bakalářský studijní program 15 a navazující magisterský program 1, Zdravotní nez-

vadnost a kvalita potravin v gastronomii – bakalářský studijní program 6 a navazující magisterský program 0, Veterinární hygiena a ekologie – magisterský program 67), na FaF 52. V doktorských studijních programech bylo neúspěšných na FVL 4 studentů, na FVHE 13 studentů, na FaF 12.

V anglických pregraduálních studijních programech nepokračovalo ve studiu na FVL 24 studentů, na FVHE 0 studentů, na FaF 18 a v doktorských studijních programech na FVL 0 studentů, FVHE 0 studentů, na FaF 0.

Studijní neúspěšnost v některých studijních programech je poměrně vysoká. Tato skutečnost je vysvětlitel-

Tabulka H.3.10

Přehled počtu neúspěšných studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2017

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			38	3				1	42
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			24	0				0	24
Celkem FVL				62	3				1	66
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	26	2			13				41
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	15	1							16
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	6								6
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			67	8				5	80
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	0	0							0
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	0	0							0
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.									
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology			0						0
Celkem FVHE		47	3	67	8	13			5	143
Farmacie	Farmacie			52	4				8	64
Pharmacy	Pharmacy			18	0				0	18
Celkem FaF				70	4				8	82
Celkem VFU Brno		47	3	199	15	13			14	291

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

ná obtížností studijních oborů veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie a farmacie.

I přes opatření spočívající v poradenství na studijních odděleních fakult, používání moderních metod výuky (multimediální výuka, multimediální učební texty apod.), v realizaci kreditního systému (určité rozvolnění výuky), v aplikaci diferenciací výuky zejména ve vyšších ročních studiích (možná vyšší volitelnost předmětů ve výuce) a dalších opatřeních, zůstane studijní neúspěšnost, s ohledem na obtížnost oborů veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie a farmacie, pravděpodobně vyšší i v budoucnosti.

3.1.4. Absolventi

3.1.4.1 Absolventi v akreditovaných studijních programech

V roce 2017 absolvovalo studium na VFU Brno celkem 643 studentů.

V českých pregraduálních studijních programech úspěšně ukončilo studium na FVL 113 studentů, na FVHE 207 studentů, na FaF 127 a v doktorských studijních programech na FVL 15 studentů, na FVHE 13 studentů, na FaF 8.

V anglických pregraduálních studijních programech úspěšně ukončilo studium na FVL 25 studentů, na FVHE 0 studentů, na FaF 19 a v doktorských studijních programech na FVL 0 studentů, FVHE 0 studentů, na FaF 0.

3.1.4.2 Uplatnění absolventů

Uplatnění absolventů všech studijních programů VFU Brno bylo v roce 2017 vysoké. Absolventi Fakulty veteri-

nárního 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 po veterinární diagnostické, léčebné a preventivní činnosti.

Absolventi Fakulty veterinární hygieny a ekologie nacházeli uplatnění zejména ve státní správě ve veterinárním a potravinářském dozoru nad bezpečností a kvalitou potravin, dále v potravinářských podnicích a laboratořích, jako veterinární lékaři, pracovníci managementu potravinářských podniků, asistenti veterinárního lékaře, pracovníci ve výzkumných organizacích, jako odborní poradci apod.

Absolventi FaF nacházeli uplatnění především v oblasti poskytování lékárenské a klinicko-farmaceutické péče (lékárníci, kliničtí farmaceuti), ale i v dalších odvětvích farmacie a zdravotnictví (např. bioanalytik ve zdravotnických laboratořích, odborný pracovník v laboratořích pro výzkum, vývoj a kontrolu léčiv, odborný pracovník ve výrobě a velkodistribuci léčiv, akademický a výzkumný pracovník v akademické sféře a v dalších institucích zabývajících se vědou, výzkumem a inovacemi, odborný pracovník v řídicích strukturách zdravotnictví, odborný pracovník v oblasti chemického, kosmetického a potravinářského průmyslu, konzultant v oblasti ochrany, podpory a rozvoje zdraví v neziskovém sektoru). V hodnocení zaměstnanosti absolventů prováděném Střediskem vzdělávací politiky je celostátně FaF hodnocena jako jed-

Tabulka H.3.11

Přehled počtu úspěšných studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2017

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Krát. kurzy	Celk.
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			113	8				7	0	128
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			25						51	76
Celkem FVL				138	8				7	51	204
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	46	34			14					94
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	45	17								62
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	0	0								0
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			51	3				10		64
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality	0	0								0
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare	0	0								0
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.										
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology									8	8
Celkem FVHE		91	51	51	3	14			10	8	228
Farmacie	Farmacie			127	4				4	8	139
Pharmacy	Pharmacy			19						53	72
Celkem FaF				146	4				4	57	211
Celkem VFU Brno		91	51	335	15	14			21	116	643

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

na z nejlepších fakult – míra nezaměstnanosti absolventů v roce 2017 byla 3,2 %; v evidenci ÚP ČR byli k 30. 9. 2017 vedeni 2 nezaměstnaní absolventi FaF z roku 2017.

3.1.4.3 Spolupráce s absolventy univerzity

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno s většinou absolventů udržuje kontakt prostřednictvím profesních organizací a zaměstnavatelských institucí.

Velký podíl absolventů Veterinárního lékařství působí v soukromé veterinární praxi a jsou organizová-

ni v Komoře veterinárních lékařů České republiky, s níž VFU Brno spolupracuje při řešení řady problematik veterinárního vzdělávání, vybraní veterinární lékaři se podílejí na realizaci stáží v soukromé veterinární praxi pro studenty univerzity.

Významný podíl absolventů Fakulty veterinární hygieny a ekologie je zaměstnán v institucích Státní veterinární správy, s níž VFU Brno koordinuje změny v systému vzdělávání, vybrané instituce SVS ČR se podílejí na realizaci stáží pro studenty univerzity. V roce 2016

Tabulka I.3.12

Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno

Název kursu	počet kursů	počet účastníků	zaměření kursu	typ kursu	rozsah kursu	účasť v akr. stud. progr.
Zkoušky z atestačního studia I. stupně	2	38	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Zkoušky z atestačního studia II. stupně	3	18	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Odborný kurz pro získání odborné způsobilosti k výkonu dozoru na úseku ochrany zvířat proti týrání podle § 26 zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění, a podle vyhlášky č. 22/2013 Sb., o odborné způsobilosti k výkonu dozoru na úseku ochrany zvířat proti týrání	2	36	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat dle § 15d odstavce 2 písmeno a) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	3	84	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat dle § 15d odstavce 2 písmeno b), c), d) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	2	30	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Odborné kurzy pro odchyt zvířat bez pána, toulavých a opuštěných zvířat a zacházení s nimi včetně péče o ně v útulcích pro zvířata, a pro sběr a neškodné odstraňování kadáverů zvířat v zájmovém chovu	5	289	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Odborný kurz pro přepravce zvířat	1	21	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u skotu, ovcí a koz	3	40	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u koní	3	28	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Jednotné školení pracovníků provádějících úřední kontroly (ÚZEI)	1	80	veterinární	pro výkon povolání	nad 100 hod.	
Specializační vzdělávání v atestačním studiu I. stupně	3	116	veterinární	pro výkon povolání	nad 100 hod.	
Specializační vzdělávání v atestačním studiu II. stupně	2	28	veterinární	pro výkon povolání	nad 100 hod.	
Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – další školení	3	87	veterinární	zájmové	do 15 hod.	
Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – základní kurz	6	279	veterinární	zájmové	do 100 hod.	
Kurz pro zájemce o studium na VFU Brno v oborech biologie, chemie a fyzika	1	213	veterinární	zájmové	nad 100 hod.	
Člověk a zdravé potraviny I	2	211	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Člověk a zdravé potraviny II	2	142	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Člověk a zvěř	2	76	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Farmacie a veterinární medicína	2	36	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Zdraví a léky	2	221	zdravotní a farmaceutické	U3V	do 100 hod.	
Celkem	50	2073				

Vysvětlivky: U3V = Univerzita třetího věku

ÚZEI = Ústav zemědělské ekonomiky a informací

vznikl při Fakultě veterinární hygieny a ekologie Klub veterinárních hygieniků jako snaha o udržení, příp. obnovení aktivního vztahu nejen absolventů, ale také pracovníků v oboru veterinární hygiena potravin, s univerzitou, resp. fakultou.

Většina absolventů Farmaceutické fakulty působí v lékárnách a nemocnicích po celé České republice a jsou organizováni v lékařských a farmaceutických profesních organizacích. FaF VFU Brno spolupracuje s profesními organizacemi v oblasti farmacie (zejména s Českou lékárnickou komorou a Českou farmaceutickou společností ČLS JEP) a projednává s nimi na úrovni vědecké rady systém farmaceutického vzdělávání. S Českou lékárnickou komorou FaF spolupracuje i v oblasti zajišťování odborné praxe studentů v zařízeních lékařské péče. Další absolventi FaF působící v oblasti farmaceutického průmyslu, velkodistribuce, výzkumu, managementu, řídicích strukturách zdravotnictví, zdravotnických odborných mediích se také podílejí na spolupráci s fakultou, např. prostřednictvím odborných akcí organizovaných pro akademickou obec, účastí v hodnotících komisích Studentské vědecké konference, atd. FaF dále udržuje kontakt se svými absolventy prostřednictvím Unie studentů farmacie a též organizováním vzdělávacích akcí zařazených do celoživotního vzdělávání lékárníků. Své významné absolventy zapojuje i do výuky v MSP a DSP Farmacie formou vybraných přednášek, seminářů, workshopů.

3.2. CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Celoživotní vzdělávání v roce 2017 na VFU Brno bylo realizováno Institutem celoživotního vzdělávání se zaměřením na odborné veterinární pracovníky ve státních i soukromých institucích, na pracovníky výrobních a zpracovatelských závodů, na akademické pracovníky, odbornou i laickou veřejnost a seniory.

3.2.1. Programy celoživotního vzdělávání

Programy celoživotního vzdělávání v roce 2017 zahrnovaly celkem 50 kursů s celkovým počtem 2073 účastníků.

3.2.2. Programy evropských specializací

V roce 2017 se VFU Brno účastnila programu evropských veterinárních specializací formou činnosti akademických pracovníků, kteří absolvovali příslušné evropské vzdělávání, složili zkoušky a získali titul pro některou z evropských veterinárních specializací.

3.3. SYSTÉM VÝUKY, FORMY A METODY VZDĚLÁVÁNÍ

3.3.1. Zkvalitňování vzdělávací činnosti – Vnitřní vzdělávací agentura IVA

Zkvalitňování vzdělávací činnosti se realizuje prostřednictvím Interní vzdělávací agentury IVA VFU Brno. Tato činnost využívá prostředků Institucionálního plánu VFU Brno a je zaměřena na tvůrčí činnost studentů bakalář-

ských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských programů v oblasti vzdělávání.

Prostřednictvím agentury byla vyhlášena soutěž o podporu na projekty IVA na VFU Brno pro rok 2017. Řešitelé podávali návrhy projektů podle pravidel určených IVA VFU Brno, návrhy projektů byly hodnoceny členy IVA VFU Brno. IVA VFU Brno stanovila pořadí návrhů projektů a rozhodla o přijetí/nepřijetí těchto návrhů. Po přijetí projektu řešitel se svým týmem řešil projekt dle podaného návrhu a v rozsahu schválených finančních prostředků a podle pravidel stanovených pro IVA VFU Brno. Na závěr byla ke každému projektu řešitelem zpracována závěrečná zpráva a závěrečná prezentace projektu. Na základě obhajoby na závěrečné konferenci IVA VFU Brno a na základě odevzdané závěrečné zprávy byly projekty hodnoceny. Výsledkem, tvůrčí vzdělávací činnosti z projektů, je celá řada výukových podpor: textů, fotodokumentace i videozáznamů, výukových posterů, preparátů aj. Výstupy jsou dle své povahy poskytnuty, zpřístupněny nebo uloženy na jednotlivých ústavech a v elektronické podobě také na webu univerzity a budou nadále využívány při výuce na VFU Brno.

VFU Brno řešilo v roce 2017 v rámci IVA 61 projektů, v celkové výši 2 850 tis. Kč.

Tabulka H.3.13

Interní vzdělávací agentura – počet projektů

Interní vzdělávací agentura	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Projekty podané	30	35	10	0	75
Projekty řešené	25	26	10	0	61
Projekty splněné	25	26	10	0	61
Projekty splněné s výhradou	0	0	0	0	0
Projekty nesplněné	0	0	0	0	0

Tabulka H.3.14

Interní vzdělávací agentura – prostředky v tis. Kč

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Interní vzdělávací agentura – projekty	1 269 300	1 057 800	522 900	0	2 850 000
Interní vzdělávací agentura – organizace IVA	0	0	0	150 000	150 000
Celkem	1 269 300	1 057 800	522 900	150 000	3 000 000

Z uvedených údajů vyplývá, že v roce 2017 bylo v rámci IVA VFU Brno podpořeno zkvalitňování vzdělávací činnosti na úrovni 3 000tis. Kč a 61 projektech.

3.3.2. Kreditní systém studia

V roce 2017 VFU Brno uskutečňovala ECTS (European Credit Transfer System) pro bakalářský, navazující ma-

gisterský a magisterské studijní programy, a také pro doktorské studijní programy realizované na VFU Brno.

3.3.3. Dodatek k diplomu

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno vydává všem absolventům Dodatek k diplomu (Diploma Supplement). Veterinární a farmaceutická univerzita Brno je držitelem prestižního certifikátu Evropské komise – Diploma Supplement Label.

3.4. PORADENSTVÍ

Poradenské služby

Poradenské centrum pro studenty VFU poskytuje studentům poradenské služby a konzultace v oblasti studia a vzdělávání a provádí individuální konzultace osobních problémů souvisejících se studiem. Centrum funguje v případě potřeby i jako krizová intervence. Studenti využívají služeb centra pro jednorázové poradenství týkající se především studijních povinností a problémů, opakování zkoušek, možností přerušení studia, studia v zahraničí atd. Většina studentů však využívá možnosti pravidelných návštěv při řešení dlouhodobých osobních problémů, které výrazně ovlivňují jejich studium. Kromě osobních setkání využívají studenti i možnosti konzultace prostřednictvím e-mailů.

Centrum poskytuje informace uchazečům o studium na VFU, kteří se na ně obrací se svými dotazy nejčastěji formou e-mailů nebo telefonických dotazů.

Centrum spolupracuje s poradenskými centry dalších univerzit prostřednictvím Asociace vysokoškolských poradců.

Poskytování poradenských služeb je bezplatné, je zabezpečováno pracovníky v rozsahu 0,25 přepočtených úvazků.

Tabulka H.3.16

Stipendia studentům podle účelu stipendia – počty studentů

Účel stipendia	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Prospěchová stipendia	118	63	81	0	262
Za vynikající výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí	0	0	0	0	0
Na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu	33	30	35	0	98
Sociální stipendia	7	6	8	0	21
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	30	13	40	0	83
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	2	3	0	0	5
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	15	14	12	0	41
Stipendium zahraničních studentů	2	4	0	0	6
Mimořádná stipendia IVA VFU	39	38	16	0	93
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	15	29	21	86	151
Doktorandská stipendia	35	38	45	0	118
Ubytovací stipendia	523	549	516	0	1588
Celkem	819	787	775	86	2466

Tabulka H.3.15

Poskytování studijních, psychologických, sociálních a kariérních poradenských služeb

Poradenství	Počet konzultací osobně	Počet konzultací telefonicky	Počet konzultací e-mailem	Celkem konzultací
studijní	120	0	108	228
psychologické, sociální	164	0	95	259
kariérové	50	36	55	141
ostatní	20	0	35	55
Celkem	354	36	293	683

V roce 2017 Poradenské centrum provedlo 920 konzultací uchazečům o studium a studentům.

3.5. STUDENTI A PÉČE O STUDENTY

3.5.1 Stipendia studentům podle účelu stipendia

Na VFU Brno se přidělování stipendií v roce 2017 řídilo celouniverzitním stipendijním řádem, který umožnil vyplácet studentům prospěchová stipendia, stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost, stipendia za vynikající výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí v rámci Interní grantové agentury (IGA) VFU Brno, doktorská, ubytovací, sociální stipendia, mimořádná (zvláštní) stipendia, mimořádná stipendia v rámci Interní vzdělávací agentury (IVA) VFU Brno a stipendia na podporu studia v zahraničí i stipendia zahraničních studentů.

Celkem bylo stipendium vyplaceno 2466 studentům.

Tabulka H.3.17

Stipendia studentům podle účelu stipendia – vyplacené částky (v tis. Kč)

Účel stipendia	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Prospěchová stipendia	1 985	1 133	266	0	3 384
Za vynikající výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí	0	0	0	0	0
Na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu	581	625	549	0	1 755
Sociální stipendia	0	0	0	561	561
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	1 112	424	1 568	0	3 104
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	36	27	0	0	63
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	1 126	990	622	0	2 738
Stipendium zahraničních studentů	201	585	0	0	786
Mimořádná stipendia IVA VFU	781	634	185	0	1 600
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	255	196	44	199	694
Doktorandská stipendia	2 931	3 802	3 612	0	10 345
Ubytovací stipendia	0	0	0	10 018	10 018
Celkem	9 008	8 416	6 846	10 778	35 048

V roce 2017 byla na VFU Brno celkem vyplaceno stipendia 2466 studentům v celkové výši 35048 tis. Kč.

3.5.2. Vlastní stipendijní programy univerzity

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno nerealizuje přímo vlastní univerzitní stipendijní programy, nicméně její agentury Interní vzdělávací agentura (IVA) a Interní mobilitní agentura (IMA) a Interní grantová agentura (IGA) přidělují v rámci účasti studentů na řešení projektů VFU studentům stipendia.

Mimořádné ocenění studentů je realizováno prostřednictvím udělení mimořádného stipendia. Rektor oceňuje individuálně mimořádné sportovní úspěchy studentů a jejich nadstandardní aktivity v rámci pořádání Majáles, účastí na veletrzích atd. FVL uděluje zvláštní stipendia studentům zejména za vynikající studijní výsledky nebo za činnosti související s úspěšnou reprezentací fakulty na významných studentských soutěžích či konferencích. FVHE oceňuje studenty, kteří vykazují výborné studijní výsledky, kteří se zapojují do zahraničních stáží, aktivně pomáhají při organizaci a koordinaci fakultních akcí (zahraniční návštěvy, konference, odborné akce), Farmaceutická fakulta oceňuje studenty, kteří se nad rámec povinností podílejí na pedagogické a vědeckovýzkumné činnosti fakulty, reprezentují fakultu na mezinárodní úrovni a zapojují se do činnosti národních a mezinárodních studentských spolků (např. EPSA Autumn Assembly 2017 Brno, Gaudeamus – veletrh celoživotního vzdělávání, Veletrh pracovních příležitostí Jobfair).

3.5.3. Studenti se specifickými potřebami

Obory Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ekologie a obor Farmacie patří mezi regulovaná povolání, kte-

rá 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 2017 nebylo zvláštní studium pro handicapované uchazeče realizováno. Také pro výkon povolání farmaceuta předepisuje zákon zdravotní způsobilost. U uchazečů o studium na veterinárních fakultách VFU Brno bylo v roce 2017 požadováno doporučení lékaře pro studium (Potvrzení zdravotní způsobilosti).

S ohledem na možný vývoj v univerzitním vzdělávání směrem k zdravotně handicapovaným studentům jsou nové prostory a posluchárny budovány jako bezbariérové. Také nové obory otevírané na univerzitě, které nejsou řazeny mezi regulovaná povolání, otevírají možnosti pro vzdělávání studentů se specifickými potřebami. V bakalářském a navazujícím magisterském studijním programu se jedná o obor Bezpečnost a kvalita potravin, obor Ochrana zvířat a welfare a nově i obor Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii. Na uchazeče pro tyto obory není požadováno v rámci podávání přihlášky ke studiu potvrzení zdravotní způsobilosti. Veterinární a farmaceutická univerzita Brno

je univerzitou, na níž jsou vzdělávání studenti se specifickými potřebami.

3.5.4. 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 2017 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, navazujícím magisterském studijním programu a v dlouhých magisterských studijních programech VFU Brno pracovali v roce 2017 na řešení výzkumných projektů přímo na jednotlivých ústavech a klinikách fakult a dále na projektech agentur IVA, IGA a IMA VFU Brno. Studenti s vynikajícím prospěchem byli motivováni k vynikajícím výsledkům prospěchovým stipendiem a stipendiem na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost.

Na FVL a FVHE byla pro studenty pregraduálních programů uspořádána Konference studentské vědecké a odborné činnosti s cílem podpořit rozvoj vědecko-výzkumné a tvůrčí aktivity studentů. Pro studenty doktorských studijních programů byla na FVL i FVHE již tradičně uspořádána Konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí, na níž byly prezentovány vědecké a odborné práce studentů DSP. Na FaF probíhá každoročně Studentská vědecká konference pro studenty magisterského studijního programu o Cenu děkana FaF, dále jsou fakultou organizovány vědecké konference s mezinárodní účastí pro DSP studenty, např. Květinův den – mezioborový seminář mladých farmakologů a toxikologů, Technologický den, Dny farmaceutické péče. Studenti byli dále zapojeni do mezinárodní spolupráce prostřednictvím přednášek pozvaných zahraničních odborníků z 9 zemí. Přednášky se týkaly například rozvoje instrumentální techniky a možností v chemické analýze, pokroků v hodnocení biologické aktivity syntetických i přírodních látek, nebo metabolických pochodů vedoucích ke změnám aplikovaných látek a důsledků pro jejich využití. Při realizaci přednášek došlo nejen k výměně informací a navázání kontaktů, ale i k bohaté odborné diskusi.

3.5.5. Ubytovací a stravovací služby

VFU Brno poskytuje ubytování studentům ve vlastních Kaunicových studentských kolejích. Vzhledem k omezené kapacitě kromě toho ale také využívá možnost ubytovat své studenty na Listových kolejích patřících VUT Brno.

Tabulka H.3.18

Kapacita ubytovacích zařízení

Lůžková kapacita Kaunicových studentských kolejí - celková	449
Počet lůžek v pronajatých zařízeních	200
Počet podaných žádostí o ubytování k 31. 12. 2017	689
Počet kladně vyřízených žádostí k 31. 12. 2017	689
Počet lůžkodnů v roce 2017	120 549
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2017 studentům	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2017 zaměstnancům vysoké školy	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2017 ostatním strážníkům	0

Pozn.: Počet lůžkodnů je propočítán pouze na ubytovacím zařízení VFU Brno – Kaunicovy studentské koleje, Králova 45, Brno.

VFU Brno vlastní ubytovací zařízení Kaunicovy studentské koleje o kapacitě 449 lůžek. Původní lůžková kapacita 468 byla v minulých letech redukována na 449 lůžek. Bylo to z důvodu rekonstrukce některých třílůžkových pokojů na dvoulůžkové, čímž se zvýšil standard a kvalita ubytování na KSK. Kaunicovy studentské 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 druhém bloku jsou vícelůžkové pokoje (dvoulůžkové a třílůžkové) se společným sociálním zařízením na chodbě.

V akademickém roce 2017/18 mají studenti VFU Brno rovněž možnost ubytování na Listových kolejích, které jsou ve vlastnictví VUT Brno. Na těchto kolejích je pro studenty VFU Brno zajištěno smluvně 200 lůžek. Jedná se o dvoulůžkové pokoje se společným sociálním zařízením na chodbě.

V roce 2017 bylo podáno 689 žádostí o ubytování na kolejích. Všem žadatelům bylo vyhověno. Ve srovnání s rokem 2016 se zájem studentů zvýšil o 21 podaných žádostí (3,1%). Někteří ze studentů volí ubytování ve VŠ kolejích pouze pro počátek studia a později přechází na privátní ubytování. K ekonomickým ztrátám v tomto ohledu ale nedochází, protože takto uvolněná místa jsou téměř okamžitě využita jinými studenty VFU Brno, kteří o ubytování na Kaunicových kolejích mají zájem. Kromě toho se stále zvyšuje počet studentů výměnných studijních programů, kteří trvají na ubytování na kolejích. I tato skutečnost napomáhá k obsazování lůžkové kapacity Kaunicových studentských kolejí.

Koleje byly studentům v uplynulém akademickém roce přidělovány podle bodů získaných především na základě dojezdové vzdálenosti a prospěchu. Studentům prvních ročníků bylo přiděleno jednorázově automaticky více bodů s cílem zajistit přednostní ubytování právě pro tento ročník studia.

VFU Brno nemá vlastní stravovací zařízení. Pro tyto účely mají studenti VFU Brno možnost využít kapacity

menzy Mendelovy univerzity v Brně. Další možností je využití restaurace Topas, která se nachází přímo v budově Kaunicových studentských kolejí. Zde je ale možnost stravování pouze v odpoledních a večerních hodinách.

Pro jednání se studenty k tématu ubytování je zřízena Kolejní rada (KR). Volba KR se uskutečnila začátkem ak. r. 2017-18. Členy KR jsou zástupci ubytovaných studentů na KSK, kteří jsou vybráni v tajné volbě ostatními ubytovanými studenty. V roce 2017 pracovala KR již třetím rokem po znovuoobnovení své činnosti a výrazně se jí tím povedla zvýšit spokojenost a kvalita komunikace, jak ze strany vedení kolejí, tak i ze strany ubytovaných studentů.

3.5.6. Aktivity v oblasti sportu

Sportovní činnost byla na VFU Brno v roce 2017 organizována na ÚTVS tak, aby umožnila co největšímu počtu studentů a zaměstnanců využívat pestrou paletu pohybových aktivit. V roce 2017 byla pro studenty všech tří fakult VFU Brno připravena nabídka 26 druhů sportu, ze které si na začátku každého semestru mohli studenti vybrat sport či pohybovou aktivitu, která je zajímavá. Tento systém nabízel studentům 1500 volných míst. Do kreditované tělesné výchovy se v zimním semestru školního roku 2017/2018 zapsalo 777 studentů (270 z Faf, 313 z FVHE, 180 z VFU a 14 zahraničních studentů). Součástí tohoto systému je již 44 let fungující Vysokoškolský sportovní klub VFU Brno (dále je VSK). V roce 2017 v 10 oddílech aktivně sportovalo 565 členů. Z tohoto počtu bylo 530 vysokoškolských studentů, 21 aktivních učitelů a 15 důchodců. VFU Brno rozvíjí také výkonnostní sport, umožňuje účast studentům ve vysokoškolských soutěžích a na Českých akademických hrách (ČAH). V roce 2017 byly ve sportovní hale VFU Brno uspořádány sportovní turnaje ČAH. V roce 2017 ÚTVS spolu s VSK VFU Brno, vedle zajišťování sportovních aktivit pro studenty v rámci jejich studia i jako zájmové aktivity, uspořádaly tyto další akce: lyžařský kurz v Jánkách Lázních, běžecký kurz na chatě Kantorka, lyžařský přejezd hřebenu Orlických hor a dva sjezdové lyžařské kurzy ve francouzském středisku La Plagne, dále kvalifikace na 16. České akademické hry, oblíbený jarní „Týden sportu VFU Brno“, 27. ročník mezinárodního turnaje veterinárních a farmaceutických VŠ ve volejbalu o „Pohár rektora VFU Brno“, jednodenní výlet do oblasti pohoří Dürre Wand, cykloturistický výlet údolím Rožnovské Bečvy, turistický výlet do Vídeňských Alp na Hohe Wand, Mezinárodní den dětí – sportovní odpoledne pro děti zaměstnanců, tradiční turnusy vysokohorské turistiky se v roce 2017 uskutečnily ve Švýcarsku, ve Walliských Alpách, ve Vysokých Tatrách a v Rakousku spojené s návštěvou Solné komory, cyklistický kurz zaměřený na poznávání Pomoraví a dále výlet do pohoří Raxalpe. Podzimního „Týdne sportu VFU Brno“ se zúčastnilo 340 aktivních sportovců a na 13. ročník Mikulášského turnaje v minifutsalu přijelo i mnoho absolventů VFU Brno.



3.5.7. Aktivity v oblasti cizích jazyků

Aktivity VFU Brno v oblasti rozvíjení jazykových schopností studentů i zaměstnanců byly realizovány Ústavem cizích jazyků (dále jen ÚCJ). Ústav zajišťoval výuku odborné angličtiny a latiny na všech stupních (bakalářském, magisterském a doktorském) a ve všech formách (prezenční i kombinované) vysokoškolského studia v rámci českého studijního programu, dále pak výuku českého a latinského jazyka pro studenty v anglických studijních programech. Nad rámec povinné výuky studentů ÚCJ realizoval extrakurikulární kurzy angličtiny různých jazykových úrovní a obsahových zaměření pro zaměstnance, studenty doktorského studia i ostatní studenty VFU Brno.

Jako člen mezinárodní organizace CercleS (Confédération Européenne des Centres de Langues dans l'Enseignement Supérieur), ÚCJ v roce 2017 spolupracoval s jazykovými centry na tuzemských i zahraničních univerzitách a vysokých školách v oblasti terciárního jazykového vzdělávání. V mezinárodním měřítku participoval na rozvíjení a inovaci vzdělávací metodiky s důrazem na tzv. *vocationally-orientated language learning* (VOLL) zaměřující se na výuku a využití profesního jazyka v praxi. V rámci České republiky ÚCJ rozvíjel dosavadní spolupráci s jazykovými centry brněnských univerzit a vysokých škol na pravidelných setkáních vedoucích pracovníků těchto center, která přispěla k rozvoji a podpoře regionálního jazykového vzdělávání v akademické oblasti.

Odborná činnost pracovníků ÚCJ byla zaměřena především na výzkum v oblasti odborného funkčního stylu jazyka vědních oborů zastoupených na VFU Brno, v širším kontextu na vybrané lingvistické rysy vyučovaných jazyků, dále na metodiku a didaktiku cizojazyčné výuky.

3.5.8. Zájmové aktivity studentů

V roce 2017 na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno vyvíjela činnost studentská organizace IVSA Brno, Czech Republic, z.s. (IVSA) a Unie studentů farmacie (USF), projekt Společník pro život, na kolejích pak Kolejní rada. Dále na univerzitě vykonával činnost Myslivecký kroužek, Kynologický klub a Hipologický klub. Tyto organizace vyvíjely aktivity, jejichž obsahem byly společenské, kulturní a zájmové činnosti studentů.

IVSA Brno v roce 2017 organizovala Veterinární ples, Seznamovák (akci pro nastupující studenty prvního ročníku ve formě tří denního výjezdu v rekreačním centru Protivanov) a také tradiční studentský Majáles na VFU. Již potřetí reprezentovala VFU spolu s USF na brněnském Majálesu, kde jsme měli tento rok poprvé královnu majálesu. Vydávala studentský časopis Vřešťan (bývalý VýFUK). Realizovala Buddy program, který poskytuje pomoc studentům Erasmus programu během studia na VFU Brno. K tomu patří i výlety do Punkevních jeskyní a International Cuisine Evenings. Dále uspořádala řadu vzdělávacích seminářů s tématy veterinárními (neurolo-

gie, onkologie, chiropraxe, oftalmologie, medicína přežvýkavců, ...), ale i jinými (komunikace a rétorika, psychohygienu, kurzy první pomoci, darování krve a kostní dřeně, vodící pes). Realizovala 4. ročník Veterinární štafety, cestovatelské večery (Indie, Nepál, Nový Zéland), filmový klub a burzu učebnic. V roce 2017 uspořádala výměny s Irskem, Itálií a Chorvatskem. V říjnu 2017 spolek oslavil desetileté výročí od založení. Na výročním kongresu IVSA Global v Malajsii byla IVSA Brno oceněna jako druhá nejlepší členská organizace pro rok 2017.

USF v roce 2017 organizovala XXIII. Ples farmaceutů, víkendové Vítání prváků v areálu kampusu univerzity, Veletrh pracovních příležitostí pro budoucí absolventy magisterského studijního programu, vzdělávací aktivity jako kontinuální projekt Nemocnice pro medvídky, osvětové události Antibiotický den v OC Olympia a Český den proti rakovině, vzdělávací přednášky ve spolupráci s neziskovou organizací Loono, navázala spolupráci s novými farmaceutickými i jinými společnostmi, které umožnily zaměřit se na vzdělávací program pro studenty a učinit ho variabilnějším. USF je členem European Pharmaceutical Student's Association (EPSA), pořádala kongres EPSA Autumn Assembly v říjnu v Brně, podpořila účast oficiálních delegátů na kongrese ve slovinské Kranjske Goře a pořádala výměnné programy Twinnet ve spolupráci se srbskými studenty. Dále organizovala exkurze do farmaceutické firmy Zentiva, spoluorganizovala Studentskou vědeckou konferenci a Nadnárodní studentskou vědeckou konferenci, spolupracovala s fakultou na Dni otevřených dveří, účastnila se Veletrhu vysokých škol Gaudeamus, a rozvíjela Erasmus Buddy Program.

Hipologického klubu FVL počátkem roku 2017 uspořádal již tradiční halové vozatajské závody, které se jako součást celorepublikového Zimního poháru spřežení objevily i v reportáži České televize. Úspěchem byla i první účast reprezentace z řad studentů VFU Brno v těchto soutěžích. V jezdecké hale se dále také sešli na svém prvním mítinku chovatelé malých plemen koní, aby zde zhodnotili výkony a připravenost mladých hřebců a provedli jejich výběr do plemnitby. Také tato aktivita se těšila velkému zájmu široké odborné i laické veřejnosti. Další aktivity klubu byly zaměřeny na soustředění výcviku jezdců na různé úrovni výkonnosti. Jako již tradičně hipologický klub poskytoval zázemí a organizační pomoc pro soutěže voltižních a paravoltižních jezdců. Také v roce 2017 byla organizována víkendová školení cvičitelů jezdeckví, která byla u úspěšných absolventů završena zkouškou a udělením osvědčení opravňujícího k získání živnostenského listu pro výcvik jezdců. Hipologický klub se podílel na organizaci tradičního studentského majálesu. Součástí ceremoniálu slavnostních promócí je přítomnost reprezentativního kočáru taženého párem koní, kterým jsou do auly přiváženi oficiální představitelé. Naopak po skončení slavnostního aktu mají studenti možnost vyfotit se s koňmi a svést své blízké a členy rodiny po areá-

lu VFU a rozloučit se tak se svojí „alma mater“. Stejnou službu Hipologický klub nabízí i absolventům při příležitosti předávání Zlatých diplomů.

Kynologický klub (KK) se zabývá výcvikem všech psů a výchovou psů pro běžný život. Jsou organizovány kurzy poslušnosti pro začátečníky i pokročilé. Zkušenějším psodům umožňuje přípravu na různé oficiální psí zkoušky nebo závody, ať již z poslušnosti, nebo z některého psího sportu.

KK realizuje psí sporty – poslušnost, pachové práce – sportovní stopy, nosework, učení psích triků a dogdancing, obedience, flyball a scent hurdle racing, frisbee, agility. KK pořádá voříškiádu, Mikulášský závod v poslušnosti, Noseworkový závod Řádkování, závody agility obedience a dále zkoušky z výkonu psů, kdy si majitelé mohou ověřit a splnit zkoušku z poslušnosti. KK zorganizovala několik přednášek na témata výživy, výcviku či běžného soužití člověka a psa.

4. TVŮRČÍ ČINNOST

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno uskutečňuje vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost (dále jen tvůrčí činnost) v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie a farmacie.

4.1. VĚDECKÁ A VÝZKUMNÁ ČINNOST

Tvůrčí činnost VFU Brno je založena na multizdrojovém financování. Jedním ze zdrojů byly v roce 2017 prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím a prostředky specifického výzkumu. Dalším zdrojem finančních prostředků pak byly granty grantových agentur (zejména Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Grantové agentury České republiky, Národní agentury zemědělského výzkumu, Interní grantové agentury Ministerstva zdravotnictví, Agentury zdravotnického výzkumu České republiky, Ministerstva vnitra, Technologické agentury České republiky, Ministerstva průmyslu a obchodu a dále z prostředků smluvního výzkumu se zadávajícími organizacemi, institucemi a podniky.

Na vědu, výzkum a další tvůrčí činnost VFU Brno v roce 2017 získala 118 879 tis. Kč, což představuje přibližně 31,81 % z rozpočtu VFU.

Tabulka H.4.1

Získané finanční prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum

	Kč v tis.	%
Prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum celkem	373 689	100,00
z toho prostředky na vzdělávání	254 810	68,19
z toho prostředky na vědu a výzkum	118 879	31,81

Tabulka H.4.2

Získané finanční prostředky na vědu a výzkum

	Kč v tis.	%
Institucionální podpora VaV	57 290	48,19
Specifický vysokoškolský výzkum	12 299	10,35
MŠMT (COST) – mezinárodní výzkum + NPU II – CEITEC „2020“	1 774	1,49
GAČR	16 528	13,90
MZe ČR (NAZV)	8 871	7,46
MZ ČR (IGA MZ, AZV ČR)	10 859	9,13
MV ČR	1 030	0,87
MPO ČR	2 000	1,68
TAČR	901	0,76
Smluvní výzkum	7 327	6,16
Celkem na vědu a výzkum	118 879	100,0

4.1.1. Institucionální výzkum

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno využívala k vědecké a výzkumné činnosti prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím (institucionální výzkum), které získala na základě výše počtu bodů za uznané výstupy podle metodiky Rady vlády pro vědu, vývoj a inovace. Z těchto prostředků byla realizována vědecká a výzkumná činnost na jednotlivých fakultách univerzity.

Celkově VFU Brno získala 57 290 tis. Kč na Institucionální výzkum v roce 2017.

Tabulka H.4.3

Institucionální výzkum – prostředky v tis. Kč

Institucionální výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Institucionální výzkum – fakulta	19 417	23 041	12 159	0	54 617
Institucionální výzkum – CEITEC	1 000	430	0	1 243	2 673
Celkem	20 417	23 471	12 159	1 243	57 290

4.1.2. Specifický vysokoškolský výzkum – IGA VFU

Důležitým zdrojem finančních prostředků, které Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2017 využívala k vědecké a výzkumné činnosti prostředky, byly prostředky specifického vysokoškolského výzkumu (dále též SVVŠ). Tyto prostředky byly získány na základě ohodnocení výkonu univerzity podle metodiky výpočtu podílu prostředků na specifický vysokoškolský výzkum pro jednotlivé vysoké školy. Z těchto prostředků byla realizována vědecká a výzkumná činnost studentů na jednotlivých fakultách univerzity, a to formou projektů řešených v rámci Interní grantové agentury VFU Brno (IGA VFU). Na Specifický vysokoškolský výzkum získala VFU Brno v roce 2017 celkem 12 299 tis. Kč.

Tyto prostředky byly čerpány v roce 2017 v rámci univerzitní soutěže Interní grantové agentury (IGA VFU Brno) o účelovou podporu na specifický vysokoškolský výzkum. Uchazeči o tento typ projektů byli zpravidla studenti magisterského nebo doktorského studia. Pravidla IGA VFU Brno stanovují pořadí úspěšnosti předložených projektů na základě hodnocení návrhů projektů na základě posudků dvou oponentů – expertů pro danou problematiku. Komise IGA VFU Brno pak stanovila pořadí návrhů projektů a rozhodla o přijetí nebo nepřijetí návrhu. Řešení projektů bylo v souladu s rozhodnutím

komise ukončeno v listopadu 2017. Poté museli řešitelé vypracovat závěrečnou zprávu o průběhu řešení projektu a tuto zprávu následně obhájit na fakulturních konferencích IGA VFU Brno, které se konaly dne 14. prosince 2017. Všechny projekty byly úspěšně obhájeny. Na základě hodnocení jednotlivých projektů rozhodla IGA VFU Brno o klasifikaci projektu ve stupnici splněn, splněn s výhradou, nesplněn. Dalším výstupem řešení projektů IGA VFU Brno jsou **publikace** ve vědeckém nebo odborném časopise, které by měly být přijaté k zveřejnění do 12 měsíců po ukončení řešení projektu. Na základě pravidel stanovených směrnicí IGA VFU Brno lze očekávat, že z 52 financovaných projektů **vzejde nejméně 69 publikací ve vědeckých nebo odborných časopisech, které budou předkládány jako výsledky studentských projektů do RIVu**. S podporou prostředků na SVVŠ bude vypracováno 48 diplomových a 44 disertačních prací studentů VFU Brno. Řešitelé projektů výsledky své práce prezentovali nejméně na 69 mezinárodních konferencích konaných v České republice, ale

i v zahraničí například v Bulharsku, Chorvatsku, Itálii, Nizozemí, Polsku, Portugalsku, Rakousku, Severním Irsku, Slovensku, Španělsku, Turecku či USA.

Specifický vysokoškolský výzkum prováděný studenty představuje přímé propojení vědecké a výzkumné činnosti univerzity se vzdělávací činností na univerzitě, posiluje postavení studentů ve vědecké a výzkumné činnosti univerzity a otevírá další možnosti vědeckého zkoumání studentů v rámci jejich vzdělávání na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno.

4.1.3. Výzkum v rámci projektů

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno byla v roce 2017 navrhovatelem nebo spolunavrhovatelem celé řady grantových projektů. Finanční prostředky získané jejich řešením pak představovaly další významný zdroj pro vědeckou a výzkumnou činnost na jednotlivých fakultách univerzity.

Celkově VFU Brno řešila 30 projektů v celkové výši 41 962 tis. Kč na grantový výzkum v roce 2017.

Tabulka H.4.4

Specifický vysokoškolský výzkum – počet projektů

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Projekty podané	25	34	28	0	87
Projekty řešené	16	19	17	0	52
Projekty splněné	16	19	17	0	52
Projekty splněné s výhradou	0	0	0	0	0
Projekty nesplněné	0	0	0	0	0

Tabulka H.4.5

Specifický vysokoškolský výzkum – prostředky v tis. Kč

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Specifický vysokoškolský výzkum projekty	3 850	4 917	2 982	0	11 749
Specifický vysokoškolský výzkum organizace IGA	0	0	0	550	550
Celkem	3 850	4 917	2 982	550	12 299

Tabulka H.4.6

Grantový výzkum – počet projektů

Grantový výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Grantový výzkum – hlavní řešitel	7	8	4	0	19
Grantový výzkum – spoluřešitel	7	2	1	1	11
Celkem	14	10	5	1	30

Tabulka H.4.7

Grantový výzkum – získané prostředky v tis. Kč

Grantový výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Grantový výzkum – hlavní řešitel	6 011	14 719	6 748	0	27 478
Grantový výzkum – spoluřešitel	8 495	3 163	1 270	1 556	14 484
Celkem	14 506	17 882	8 018	1 556	41 962

Tabulka H.4.8

Granty a výzkumné projekty

Projekt	Zdroj	Finanční podpora (v tis.Kč)	Poskytovatel	Fakulta
Studium diverzity a zoonotického potenciálu klišťaty přenášených protozoárních patogenů ze skupiny Apicomplexa s využitím metod NGS	B	218	COST	FVL
Genetická diverzita a přenosy strongylidních hlístic mezi africkými lidoopy a lidmi	B	2 390	GA ČR	FVL
Nové fyziologické funkce komponent apoptotických drah v buňkách tvrdých tkání	B	1 551	GA ČR	FVL
Epidemické plazmidy antibiotické rezistence – evoluce, plasticita a fitness	B	2 668	GA ČR	FVHE
Fyziologie hibernace netopýrů s ohledem na dopad mnohočetných stresorů	B	5 317	GA ČR	FVHE
Role volně žijících zvířat ve městech v koloběhu vektorů přenášených zoonotických patogenů s důrazem na Anaplasma phagocytophilum	B	1 079	GA ČR	FVLs
Protizánětlivá aktivita vybraných stilbenů, 2-arylbenzofuranů a jejich metabolitů	B	3 523	GA ČR	FaF
Opomíjené a nové virové infekce prasat a jejich význam v komplexu klinických onemocnění	C	975	MZe	FVL
Vytvoření systému hodnocení biosecurity, welfare a zdraví hospodářských zvířat pro produkci zdravotně nezávadných surovin a potravin živočišného původu	C	877	MZe	FVL
Využití střevní mikroflóry pro zvýšení přirozené rezistence masných typů kura domácího k infekcím bakteriálními patogeny	C	870	MZe	FVLs
Komplexní hodnocení vlivu tradičních a alternativních způsobů kastrace na chov prasat a jakost masa pro zajištění udržitelné a konkurenceschopné produkce vepřového masa v České republice	C	1 839	MZe	FVHE
Metody pro identifikaci, sledovatelnost a ověřování autenticity potravin a krmiv s komponenty živočišného původu	C	1 277	MZe	FVHE
Zvýšení a zefektivnění produkce lososovitých ryb v ČR s využitím jejich genetické identifikace	C	350	MZe	FVHE
Optimalizace proteinové výživy monogastrických zvířat na bázi odrůd semen lupiny bílé (Lupinus albus)	C	1 622	MZe	FVHE
Ochrana chovů českých národních plemen kapra obecného (Cyprinus Carpio L.) před novými virovými chorobami kaprovitých ryb	C	930	MZE	FVHEs
Funkcionalizovaná nanovláčna v prevenci vzniku kýly v jizvě	C	560	MZ	FVLs
Hojení rozsáhlých defektů kostí, šlach a vazů s využitím nových biomateriálů	C	1 369	MZ	FVLs
Využití nových biotechnologií v prevenci a léčbě stenóz žlučových cest	C	1 906	MZ	FVLs
Funkcionalizovaná nanovláčna pro vnější krytí kolorektálních anastomóz	C	646	MZ	FVLs
Molekulárně-epidemiologická typizace multirezistentních kmenů Enterobacteriaceae a Pseudomonas spp. se zaměřením na jejich skryté zdroje	C	1 203	MZ	FVHEs
Skrytá hrozba přírodních ohnisek přehlížených, klišťaty přenosných infekcí. Příklad rodů Rickettsia, Anaplasma, Babesia	C	1 646	MZ	FVHE
Přírodní bioaktivní látky enkapsulované v glukonových mikročásticích jako biomateriál vhodný pro léčbu střevních zánětlivých onemocnění	C	3 225	MZ	FaF
Klinický význam a elektrofyziologické zhodnocení mutace c.926>T genu KCNQ1 (p.T309) jako možné „founder mutation“ syndromu dlouhého intervalu QT	C	304	MZ	FaFs
Multiplexní xMAP technologie pro komplexní detekci patogenních agens významných z pohledu zajištění ochrany zdraví lidí a zvířat	C	1 030	MV	FVHEs
Výzkum rekombinantního proteinu pro imunoprevenci prasat proti cirkovirovému onemocnění	C	1 000	MPO	FVLs
Výzkum imunoprevence leptospirózy koní	C	1 000	MPO	FVLs
Matricové systémy pro hojení kožních defektů pro humánní a veterinární použití	B	901	TAČR	FaFs
Virové hemoragické onemocnění králíků – nové varianty viru na našem území?	C	65	MZe/VVV	FVLs
Strategie pro účelné a bezpečné používání antiparazitik u spárkaté zvěře a sledování rezistence na stávající antiparazitika	C	65	MZe/VVV	FaFs
Národní program udržitelnosti II – „CEITEC 2020“	C	1 556	MŠMT	CEITEC

Vysvětlivky: A = mezinárodní a zahraniční granty, B = granty GAČR a TAČR, C = rezortní ministerské granty, VVV = Vědecký výbor veterinární Ministerstva zemědělství

4.1.4. Smluvní výzkum

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2017 získala prostředky na výzkum také v rámci tzv. smluvního výzkumu vykonávaného pro instituce, podniky nebo další subjekty. Takto získala VFU Brno prostředky v celkové výši 7 327 tis. Kč.

Tabulka H.4.9

Smluvní výzkum – počet projektů

Smluvní výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Smluvní výzkum	FVL-4 ICRC-3 CEITEC-4	1	1	0	13

Tabulka H.4.10

Smluvní výzkum – získané prostředky v tis. Kč

Smluvní výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Smluvní výzkum	948 ICRC-389 CEITEC 4 287	1 613	90	0	7 327

Tabulka H.4.11

Smluvní výzkum – projekty

Smluvní výzkum	Zdroj	prostředky (v tis.Kč)	Poskyt.	Fakulta
Detekce karcinomu prostaty mužů s využitím olfaktorických schopností psa	S	308	FN Brno	FVL
Využití fluorescence-guided surgery na prasečím modelu	S	105	FN Brno	FVL
Určení optimální strategie pro stereotaktickou injektáž AAV5 vektorů do bazálních ganglií mozku miniaturního prasete za účelem testování účinnosti transfekce AAV5 vektoru	S	520	ÚZFG AV ČR	FVL
Zhodnocení účinku utlumení exprese mutovaného huntingtinu u transgenních HCH miniaturních prasat metodou gene silencing	S	15	ÚZFG AV ČR	FVL
Nový provoz pro výrobu inovovaných masných výrobků	S	1 613	Chovservis a.s.	FVHE
Nový typ nanotransportéru doxorubicinu pro zvýšení účinnosti a bezpečnosti léčby u nádoru prsu	S	90	Liga proti rakovině Praha z.s.	FaF
Dose determination of A 97452 contained in C651 in the treatment of cryptosporidiosis due to <i>Cryptosporidium parvum</i> experimentally induced in neonatal calves	S	780	CEVA Sante Animale S.A.	FVL/Ceitec
Dose confirmation of A97452 contained in C651 in the treatment of cryptosporidiosis due to <i>Cryptosporidium parvum</i> experimentally induced in neonatal calves	S	2 985	CEVA Sante Animale S.A.	FVL/Ceitec
Efficacy in four dose levels of D904 for the treatment of coccidiosis caused by <i>Cystoisospora suis</i> in neonatal piglets	S	372	CEVA Sante Animale S.A.	FVL/Ceitec
Sekvenování genomu viru vztekliny	S	150	Bioveta a.s.	FVL/Ceitec
Dokončení vývoje prototypu biologických chlopní s vyjmutím gal antigenu“ a „Bude dokončena pilotní animální studie	S	28	FNuSA Brno	FVL/ICRC
Ověření účinnosti magneticky navigovaných katetrů na zvířecím modelu; zjištění maximálního bezpečného nastavení RF generátoru při ablaci se systémem Stereotaxis	S	124	FNuSA Brno	FVL/ICRC
Srovnání různých druhů elektroporační energie s použitím lineárního podtlakového epikardiálního katétru	S	237	FNuSA Brno	FVL/ICRC

Výsvoťlioky: S = smluvní výzkum

4.1.5. Výzkum v rámci CEITEC

CEITEC (Středoevropský technologický institut) jehož je VFU partnerem, existuje jako samostatná organizační jednotka (OJ CEITEC VFU Brno), jejímž úkolem je podílet se na celkové realizaci projektu. Činnost v rámci projektu CEITEC vstoupila v roce 2017 do druhého roku udržitelnosti. Předpokladem pro naplnění indikátorů bylo zajištění úvazků tvůrčích pracovníků (senior a junior researcher) ve stejném rozsahu jako v roce 2016, což se podařilo. V rámci udržitelnosti pokračovalo dále druhým rokem řešení programu NPU II. Tyto aktivity se evidují odděleně, stejně tak jako jejich financování. Klíčovým problémem v roce 2017 bylo sestavení rozpočtu, který by zajistil financování všech aktivit v rámci udržitelnosti CEITECu a NPU II v potřebné výši. Z důvodů nevyjasněných kompetencí v činnosti projektové manažerky při sestavování rozpočtu byl celkový rozpočet schválen až v říjnu 2017. Navíc projektová manažerka podala žádost o rozvázání pracovního poměru dohodou na konci ledna 2018, bez předchozí informace, čímž ohrozila chod ekonomické agendy včetně přípravy rozpočtu pro rok 2018, jak ji ukládá „Směrnice“.

Již v minulé zprávě bylo konstatováno, že Směrnice rektora č. ZS5/2011 „Realizace projektu CEITEC – Středoevropský technologický institut VFU Brno“, ztratila na aktuálnosti pro období udržitelnosti CEITECu v letech 2016–2020, nebyla do konce roku 2017 vydána, přestože návrh novely byl předložen v prosinci 2016.

Počátkem roku 2018 byly do užívání předány dlouho očekávané prostory pro centrální laboratoř CEITECu v budově č. 22. Nové prostory centralizované laboratoře umožnily soustředit přístrojové vybavení pořízené z prostředků projektu CEITEC z několika budov do jediného místa s nově vybudovanou infrastrukturou. To dává nové možnosti k intenzivnímu využití přístrojů pro řešení grantových projektů v rámci programu CEITEC, ale i možnosti sdílení těchto laboratoří dalšími zájemci.

Ve dnech 23.-25. 10. 2017 se uskutečnilo výroční hodnocení činnosti konsorcia CEITEC, které provedli zahraniční členové International Scientific Advisory Board (ISAB). Předmětem hodnocení byla také činnost OJ CEITEC VFU Brno. V závěrečné zprávě bylo konstatováno, že se zlepšil podíl publikovaných článků v časopisech s vedoucí rolí v oboru. Současně s tím bylo pozitivně hodnoceno rostoucí zapojení výzkumníků, které mírně překračuje naše závazky. Stejně jako podstatné navýšení finančního podílu smluvního výzkumu. Pozitivní bylo i hodnocení zlepšení transparent-

nosti vedení CEITECu prostřednictvím pravidelných schůzek vedoucích výzkumných skupin a zviditelnění CEITECU zřízením kanceláře od 1.7.2017, včetně vyčlenění technicko hospodářského pracovníka. V doporučeních ISABu týkajících se další činnosti se opakoval požadavek na zvýšení internacionalizace výzkumu a hledání způsobů ke zvýšení nízkých platů mladých výzkumníků exkluzivně placených z prostředků CEITEC, včetně zajištění jejich akademických práv a benefitů. Závěrem je možno konstatovat, že se podařilo naplnit všechny rozhodující plánované monitorovací indikátory programu udržitelnosti CEITEC a NPU II pro rok 2017. Úkolem pro rok 2018 je implementovat takové postupy, které budou podporovat „vědeckou kvalitu“ před „vědeckou kvantitou“ na všech úrovních.

4.1.6. Výzkum v rámci ICRC

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se svojí činností v roce 2017 podílela na projektu Mezinárodní centrum klinického výzkumu – ICRC Brno (ICRC). Nositelem projektu je Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (FNUSA). Projekt je zaměřen na lékařský výzkum především v oblasti kardiovaskulárních, neurologických a onkologických onemocnění člověka. VFU Brno spolupracuje na projektu v jeho části orientované na experimentální ověřování nových poznatků na vhodných animálních modelech, především prasatech.

Tabulka H.4.12

Monitorovací indikátory udržitelnosti CEITEC

MI	Indikátory pro rok 2017	Plán	Skutečnost
110820	Počet studentů magisterských a doktorských studijních programů využívajících vybudovanou infrastrukturu	2	33
110300	Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – celkem (FTE)	11,60	13,88
110302	Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – ženy (FTE)	5,25	6,52
071700	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci celkem (FTE)	6,50	11,98
071800	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci – ženy (FTE)	2,25	5,33
071900	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let (FTE)	2,50	5,94
072000	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let – ženy (FTE)	0,00	4,12
0609	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání	0,00	2,00
0610	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání (na instituci zahraniční)	0,00	0,00
0611	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání (výzkumní pracovníci do 35 let)	0,00	1,00
074902	Počet úspěšných absolventů doktorských studijních programů	0	8
110502	Publikace (impaktované časopisy) (Jimp)	7	38,60
110504	Poloprovoz, ověřená technologie, odrůda ... (Z, T)	0	0
	Prototyp, metodika, užitečný a prům. vzor, ... (S)	1*	0
	Aplikované výsledky výzkumu	1*	0
0603	Objem prostředků získaných ve veřejné soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů	1 491 136	1 556 00
111200	Objem smluvního výzkumu	1 446 500	5 023 860

* = lze naplnit v letech následujících

Vysvětlivky: MI = monitorovací identifikátor

V roce 2017 centrum s vysokým podílem VFU Brno pracovalo úspěšně na vývoji a testování nových technologií v oblasti kardiologie a neurologie. Zapojením FaF do projektu došlo k rozšíření spolupráce v rámci projektu ICRC.

V rámci této spolupráce FNUSA pořídila na VFU Brno moderní technologie (vlastníkem těchto technologií je FNUSA). Veterinární a farmaceutická univerzita Brno tyto technologie umístila v prostorách a provozech univerzity. Využití moderního přístrojového potenciálu je orientováno zejména na společný lékařský výzkum v rámci projektu ICRC.

Lékařský výzkum uskutečňovaný jako součást ICRC je realizován řešením konkrétních výzkumných projektů financovaných z různých grantových agentur a prostředků ICRC FNUSA. V roce 2017 se podílela na spolufinancování činnosti ICRC také VFU Brno. Na realizaci vlastních výzkumných projektů se podílí jak výzkumníci FNUSA, tak akademičtí pracovníci z řad FVL VFU Brno. Využívány jsou jedinečné diagnostické přístrojové celky a další provozy, např. nukleární magnetická resonance, ultrazvukový diagnostický modul pro kardiovaskulární imaging, intrakardiální ultrazvuk, nejmodernější laparoskopické soustavy, elektrokautey se systémem ligasure a argonovou koagulační jednotkou, speciální anestetická zařízení, defibrilátory, elektrofyziologické systémy, systém pro magnetický mapping srdce a další specializovaná přístrojová zařízení.

Spolupráce VFU Brno a FNUSA je formálně založena na Smlouvě o spolupráci na projektu mezinárodního centra klinického výzkumu (ICRC Brno) z roku 2009. K podpoře dalšího rozvoje projektu ICRC byla v roce 2012 vydána směrnice rektora *Realizace projektu ICRC – Mezinárodní centrum klinického výzkumu na VFU Brno*, která blíže stanovuje další podmínky spolupráce.

Na úrovni univerzity byla zřízena samostatná organizační jednotka ICRC – Mezinárodní centrum klinického výzkumu VFU Brno (ICRC VFU Brno). Její vedoucí zajišťuje vědeckou, organizační, ekonomickou a administrativní spolupráci s ICRC. Vlastní výzkumnou činnost ICRC VFU Brno uskutečňují výzkumné skupiny spolupracující s ICRC FNUSA a případně dalšími partnery. Výzkumná činnost se realizuje v prostorách určených pro ICRC VFU Brno (operační sály, podpůrné prostory pro operační sály, prostory pro zobrazovací techniku a případně laboratoře a zázemí pro tyto laboratoře a další prostory pro vědeckou činnost). Pro tuto výzkumnou činnost se využívají přístroje určené pro ICRC zakoupené FNUSA nebo přístroje VFU Brno určené k vědecké a výzkumné činnosti.

Posláním ICRC VFU Brno je realizovat excelentní výzkum s uznatelnými výstupy ve formě zejména vědeckých

publikací, odborných publikací anebo dalších uznaných forem publikačních výstupů.

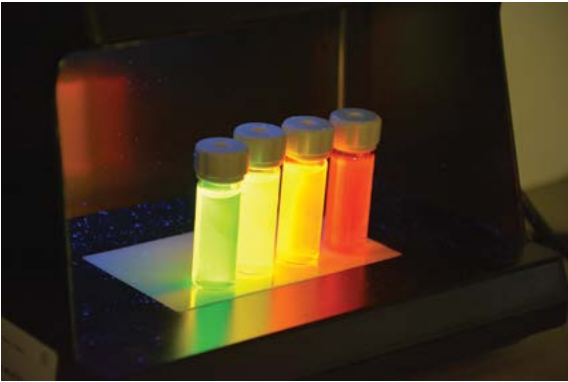
Spolupráce VFU Brno a FNUSA v rámci ICRC v roce 2017 pokračovala v návaznosti na úspěšně řešené výzkumné projekty z předchozího období. Byly realizovány experimenty zaměřené na ověření účinnosti a bezpečnosti bipolární radiofrekvenční ablace v léčbě komorových arytmií na zvířecím modelu, v podmínkách experimentu byla testována účinnost a bezpečnost prototypů nových elektrod a magneticky navigovaných katetrů pro stimulaci, defibrilaci a radiofrekvenční ablaci v epikardiálním prostoru, byly srovnávány různé druhy elektroporační energie v souvislosti s používáním lineárního podtlakového epikardiálního katetru, dále pokračoval klinický výzkum týkající se využití transezofageální echokardiografie u psů v diagnostice vrozených a získaných onemocnění srdce. V roce 2017 byla na univerzitě v rámci projektu ICRC rozšířena spolupráce, a to zapojením FaF do oblasti neurologického a kardiologického výzkumu. V rámci projektu ICRC univerzita spolupracovala v podávání nových projektů do různých grantových agentur (např. GAČR, AZV).

Univerzita i FNUSA společnou vědeckou a výzkumnou činností přispívají k dalšímu rozvoji poznání zejména civilizačních chorob člověka a k jejich léčbě. Spolupráce humánní fakultní nemocnice a univerzitní veterinární instituce na úrovni dané projektem Mezinárodního centra klinického výzkumu je jedinečná, v níž každý z partnerů je jen obtížně nahraditelný, a v současné době vytváří předpoklady pro získání špičkových vědeckých výsledků využitelných přímo v klinické praxi humánní medicíny při léčení vážných onemocnění kardiologických, neurologických a případně onkologických u člověka.

4.1.7. Mezinárodní projekty

VFU Brno byla do srpna 2017 zapojena do rámového programu pro výzkum, vývoj a inovace Horizon 2020, a to projektem Hinnovation v celkové výši 745 000 Kč za rok 2017, za koordinace University of Bristol (UK), kdy mezinárodní tým je složený ze sedmi partnerských institucí z pěti států EU: University of Bristol (Velká Británie), University of Exeter (Velká Británie), ADAS UK Ltd. (Velká Británie), Swedish University of Agricultural Sciences (Švédsko), Universitat Autònoma de Barcelona (Španělsko), Wageningen University and Research centre (Nizozemí) a prostřednictvím Ústavu ochrany zvířat, welfare a etologie také Veterinární a farmaceutická univerzita Brno (Česká republika).

Zaměřením projektu je posílit potenciál chovatelů, přepravců a zpracovatelů prostřednictvím vytvoření inovačních sítí, které budou proaktivně vyhledávat a aplikovat nové myšlenky s cílem zefektivnit postupy v chovech hospodářských zvířat. Projekt Hinnovation je zaměřen na problematiku chovu nosnic.



V roce 2017 pokračovala přímá spolupráce s chovateli, přepravci a zpracovateli prostřednictvím vytvořených inovačních sítí, v rámci projektu bylo uspořádáno několik workshopů na národní i mezinárodní úrovni, byly vydány publikace v profesních, odborných i vědeckých časopisech a dvě metodické.

VFU Brno byla i v roce 2017 zapojena do projektu FWF AUSTRIA Characterization of the immunogenome in domestic, wild and extinct old world camelids. Projekt je zaměřena na sekvenování částí genomu kódujících geny účastnících se imunitní odpovědi u velbloudovitých zvířat.

V roce 2017 pak byli dále akademičtí pracovníci univerzity členy mezinárodních řídicích výborů následujících COST akcí:

1. FA COST Action FA1408 A European Network for Foodborne Parasites
2. FA COST Action TD1302 European Network on Taeniosis/Cysticercosis
3. FA COST Action CA15116 Understanding and combating African Swine Fever in Europe

4.2. PUBLIKAČNÍ ČINNOST A UZNATELNÉ VÝSTUPY

Výsledky řešení zahraničních grantů, grantů grantových agentur a výsledky získané na základě institucionální podpory výzkumným organizacím a specifického vysokoškolského výzkumu i dalších projektů byly uplatněny ve formě publikačních výstupů VFU Brno. Podle Metodiky Rady vlády pro vědu a výzkum propočítávají body za výstupy vědy, experimentálního výzkumu a inovací za posledních 5 let získala VFU Brno v roce 2017 celkem 21986 bodů. V roce 2017 se zaměstnanci a studenti VFU Brno podíleli na publikování 300 impaktovaných vědeckých pracích. Výsledky výzkumné činnosti budou uvedeny do Registru informací o výzkumu (RIV).

4.3. VĚDECKÉ KONFERENCE

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno každoročně pořádá vědecké konference, které umožňují setkání akademických a vědeckých pracovníků z vědecké, výzkumné a aplikační sféry. V roce 2017 bylo uspořádáno celkem 16 vědeckých konferencí.

Tabulka H.4.13

Uznatelné výstupy – počet bodů podle Metodiky Rady vlády ČR pro rok 2017

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet bodů	7 129,013821	9 581,520769	4 391,91705	884,3088633	21 986,7626

Tabulka H.4.14

Počet impaktových publikací

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet impaktových publikací za rok 2017	87	91	87	38	237

Tabulka H.4.15

Vědecké konference (spolu)pořádané vysokou školou

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet národních konferencí s počtem účastníků do 60	0	2	0	1	3
Počet národních konferencí s počtem účastníků vyšším než 60	1	0	2	0	3
Počet konferencí s mezinárodní účastí	5	4	1	2	12
Celkem	6	6	3	3	18

Tabulka H.4.16

Přehled konferencí organizovaných VFU Brno

Název konference	místo	počet účastníků nad 60	mezinárodní účast.	Fakulta
8. podzimní konference FVL pro veterinární lékaře a studenty – „KOČÍČÍ MEDICÍNA“	Brno	ano	ano	FVL
Mezinárodní konference YGVA 2017	Brno	ano	ano	FVL
XVIII. seminář Exoti, volně žijící zvířata a zoozvířata – Veterinární praxe u volně žijících zvířat	Brno	ano	ne	FVL
Mezinárodní konference Mendel Day	Brno	ano	ano	FVL
Buiatrická konference s mezinárodní účastí – Poruchy metabolismu skotu	Hradec Králové	ano	ano	FVL
Buiatrická konference s mezinárodní účastí – Onemocnění pohybového aparátu u skotu	Hradec Králové	ano	ano	FVL
XII. Kábrtovy dietetické dny	Brno	Ano	ano	FVHE
XIX. Konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí	Brno	ne	Ano	FVHE
LUPINA 2017	Kunín u Nového Jičína	ne	ne	FVHE
24. konference Ochrana zvířat a welfare 2017	Brno	Ano	Ano	FVHE
Hygiena a technologie potravin, XLVII. Lenfeldovy a Höklovy dny	Brno	Ano	Ano	FVHE
X. konference studentské vědecké a odborné činnosti z oblasti „Veterinární hygiena, veterinární ekologie, bezpečnost a kvalita potravin“	Brno	Ano	Ano	FVHE
Technologický den, národní	Brno	Ano	Ne	FaF
Mezioborový seminář mladých farmakologů a toxikologů Květinův den	Brno	Ne	ano	FaF
Dny farmaceutické péče	Brno	Ano	ne	FaF
Konference IGA VFU Brno	Brno	ano	ne	Rektorát
43. mezinárodní drůbežářská konference Drůbež 2017	Brno	Ano	Ano	Rektorát
8. středoevropský veterinární kongres (CEVC)	Brno	Ano	Ano	Rektorát

5. TŘETÍ ROLE UNIVERZITY – ODBORNÁ ČINNOST, SPOLUPRÁCE S PRAXÍ, SPOLEČENSKÉ PŮSOBENÍ

Třetí role univerzity v roce 2017 spočívala v rozsáhlé odborné činnosti, ve spolupráci s praxí a ve společenském působení univerzity.

5.1. ODBORNÁ ČINNOST

Odborná činnost byla realizována na úrovni odborné veterinární činnosti na univerzitě, zejména v oblasti klinické veterinární činnosti, patomorfologické činnosti, laboratorní veterinární činnosti, dále formou odborné veterinární hygienické činnosti na univerzitě a dále odbornou farmaceutickou činností na univerzitě, zejména v oblasti lékárenské činnosti a laboratorní farmaceutické činnosti, dále v uskutečňování odborné činnosti na zvláštních pracovištích univerzity. Odborná zemědělská činnost byla prováděna na Školním zemědělském podniku Nový Jičín a to zejména v oblasti rostlinné a živočišné produkce.

5.1.1 . Odborná veterinární činnost

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno poskytuje veterinární péči klientům v oblasti diagnostiky, terapie a prevence onemocnění zvířat. Tato činnost je soustředěna zejména na klinikách FVL.

Klinika chorob psů a koček je umístěna v Pavilonu klinik malých zvířat. Je vybavena moderní recepcí pro příjem pacientů a veterinárními všeobecnými ambulancemi (chirurgie, interna, porodnictví a gynekologie), na které navazují ambulance specializované – oftalmologie, stomatologie, ortopedie, gastroenterologie, kardiologie, nefrologie a urologie, asistovaná reprodukce, andrologie, neurologie, endokrinologie, dermatologie, onkologie a hematologie. Nedílnou součástí kliniky jsou zařízení pro speciální diagnostiku – RTG, EKG, USG, EEG, EMG, artroskopie, vysokofrekvenční sonografie a počítačová tomografie. Klinika disponuje 9 operačními sály, z toho 5 pro septické a 4 pro vysoce aseptické operační výkony. Součástí kliniky je modernizovaná jednotka intenzivní péče, rehabilitační oddělení a hospitalizační zařízení pro pacienty. Kapacita hospitalizačních boxů je 77 míst pro psy a 26 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 2017 bylo na klinice ošetřeno nebo vyšetřeno celkem 10 384 pacientů z celé České republiky i ze zahraničí.

Tabulka H.5.1

Počet pacientů psů a koček ošetřených univerzitou

	počet pacientů
psi - počet pacientů	8590
kočky - počet pacientů	1794
Celkem	10 384

Klinika chorob psů a koček představuje jedno z nejmodernějších veterinárních zařízení pro malá zvířata v Evropě. Kvalitě odborné veterinární činnosti kromě lidského faktoru významně přispívá nejmodernější diagnostická technika a vybavení, které by nebylo možné získat bez úzké spolupráce s předními lékařskými pracovišti u nás i v zahraničí.

Klinika chorob ptáků, plazů a drobných savců je umístěna v Pavilonu klinik malých zvířat. Tři specializované ordinace – pro plazy, pro ptáky a pro 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, které jsou následně zpracovány ve specializovaných laboratorních kliniky (laboratoř klinické hematologie a biochemie, 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 80 drobných savců a navíc disponuje i možností umístění pacientů ve venkovním výběhu. Náročnější chirurgické zákroky a endoskopická vyšetření jsou uskutečňována ve třech operačních traktech vybavených kompletním zařízením pro inhalační anestezii, kontinuální monitoring pacientů a stabilizaci akutních stavů. V oblasti chorob drůbeže a chorob kožesinových zvířat klinika zajišťuje pro odbornou veterinární i chovatelskou veřejnost diagnostickou, konzultační a preventivní činnost. Klinika je dostupná po celý den. O víkendech, během volných dní i svátků je zajištěna nepřetržitá pohotovostní služba na vyžádání telefonem.

V roce 2017 bylo na klinice ošetřeno nebo vyšetřeno celkem 4 732 pacientů.

Tabulka H.5.2

Počet ptáků, plazů a drobných savců ošetřených univerzitou

	počet pacientů
ptáci, plazi a drobní savci (bez drůbeže a králíků) – pacienti	2 469
drůbež – pacienti	13
králíci – pacienti	2 250
Celkem	4 732

Klinika chorob ptáků, plazů a drobných savců představuje jedno z nejmodernějších veterinárních zařízení u nás a opírá se o moderní diagnostická vybavení.

Klinika chorob koní je umístěna v Pavilonu klinik velkých zvířat. Součástí kliniky jsou 4 vyšetřovny pro speciální diagnostiku a výuku, 3 chirurgické sály, 8 boxů pro intenzivní péči a boxy pro koně s dlouhodobějším průběhem onemocnění. Součástí kliniky jsou také venkovní boxy anglického typu. Venkovní otevřená jízďárna byla doplněna o výběhy, které slouží pro zvýšení kvality péče o pacienty kliniky. Celková kapacita pro ustájení koní je 50 zvířat. Součástí kliniky je také budova kryté jízďárny, která poskytuje prostory pro kvalitní ortopedickou a zátěžovou diagnostiku chorob koní a výuku předmětů zaměřených na choroby koní a jezdeckví, dále pro odběr semene plemenných hřebců a pro moderní andrologickou laboratoř.

Klinika je moderně vybavena zejména pro diagnostickou a léčebnou činnost, a to flexibilními endoskopy včetně gastroskopu, artroskopu, laparoskopem, RTG, USG s Dopplerovým zařízením, EKG, ECSW, magnetoterapií, nebulizační respirační maskou a dalšími. Provádí se i diagnostika na pohybovém trenažéru. Klinika provádí veškeré potřebné diagnostické a léčebné zákroky a operace u koní. Klinika chorob koní představuje specializované pracoviště pro intenzivní péči o novorozená hříbata. Veterinární péče na klinice je dostupná pro klienty po celý rok 24 hodin denně.

V roce 2017 bylo na klinice ošetřeno celkem 1 005 koní z celé České republiky i okolních států.

Tabulka H.5.3

Počet koní ošetřených univerzitou

	počet pacientů
koně – pacienti	1 005
ostatní lichokopytníci – pacienti	0
Celkem	1 005

Klinika chorob koní představuje velmi moderní klinické zařízení zaměřené na choroby koní a má u nás i v okolních státech vysoký kredit.

Klinika chorob přežvýkavců a prasat zajišťuje veterinární činnost na dvou odděleních: klinice chorob přežvýkavců a klinice chorob prasat.

Oddělení kliniky chorob přežvýkavců zajišťuje výuku vnitřních nemocí, chirurgie, porodnictví a andrologie na

pacientech hospitalizovaných ve výukových stájích, nebo na pacientech mimo univerzitu v podmínkách faremních chovů. K této činnosti využívá některé vlastní specializované laboratoře (andrologie; reprodukční biotechnologie) a také spolupráci s Centrální laboratoří pro velká zvířata. Kapacita stáji pro přežvýkavce je naplněna v období školního roku tak, aby se prezentovaly nejčastěji se vyskytující choroby s výjimkou infekcí, které by ohrozily statut výukové stáje. Pacienty pro kliniku referují kolegové z praxe z chovů, se kterými klinika spolupracuje. Na těchto farmách také probíhá výuka předmětu DOS vnitřní nemoci přežvýkavců. Kromě výuky probíhá na klinice a v chovech intenzivní výzkumná činnost v rámci národních a institucionálních projektů, což vyžaduje velmi časté výjezdy do těchto chovů společně se studenty pregraduálního i postgraduálního programu. Velmi intenzivní je rovněž odborná veterinární činnost, která se soustřeďuje na náročnější případy a zákroky. Na oddělení kliniky chorob přežvýkavců bylo v roce 2017 ošetřeno celkem 166 hospitalizovaných přežvýkavců. V rámci mobilní kliniky bylo vyšetřeno a ošetřeno na farmách mimo ŠZP 13 290 přežvýkavců a na farmách ŠZP 1 622 přežvýkavců. V rámci mobilní kliniky bylo navštíveno 440 chovů skotu a 4 chovy malých přežvýkavců.

Tabulka H.5.4

Počet přežvýkavců ošetřených univerzitou

	počet pacientů
skot – pacienti na VFU	110
ovce a kozy – pacienti na VFU	55
ostatní přežvýkavci – pacienti na VFU	1
Celkem	166
skot – ošetření komerčně mimo VFU	13 260
ovce a kozy – ošetření komerčně mimo VFU	30
ostatní přežvýkavci – ošetření komerčně mimo VFU	0
Celkem	13 290
skot – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	1 622
ovce a kozy – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	0
ostatní přežvýkavci – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	0
Celkem	1 622

Oddělení kliniky chorob prasat je umístěno v prostorách budovy Pavilonu profesora Dražana. Jsou zde výukové a experimentální stáje jako dvě na sobě nezávislé části. Ve výukových stájích je rozvíjena klinická diagnostika s následnou léčbou infekčních a neinfekčních chorob hospitalizovaných prasat. Kapacita výukových stájí pro hospitalizaci prasat dosahuje úrovně 245 až 441 zvířat (převážně kategorie odstavených prasat). Pět stájí je určeno pro hospitalizovaná prasata, jedna pro kance (2 zvířata) a další pro kojící prasnice (4 zvířata). Výuková část je vybavena jedním operačním sálem, instrumentáři- em, přípravnou léčiv, skladem léčiv, pomocnou laboratoří

pro zpracování vzorků, skladem krmiv, pitevnou a chladicím boxem. Na klinice chorob prasat bylo během roku 2017 hospitalizováno ve výukové stáji celkem 428 prasat – pacientů. V rámci mobilní kliniky bylo na 35 farmách mimo ŠZP ošetřeno 5 210 prasat. Výuka v chovu prasat ŠZP Nový Jičín nebyla realizována. Celkem tak bylo ošetřeno 5 638 prasat. V rámci smluvního výzkumu se zahraničním sponzorem byla ve spolupráci s OJ CEITEC VFU Brno úspěšně řešena studie na 6 vrzích selat v období od narození do odstavu. V experimentálním oddělení kliniky byla během celého období roku 2017 naplněna ustájovací kapacita 40-60 prasat pro účely řešení projektů excelentního výzkumu, smluvního výzkumu a výuky na akutním pacientovi.

V experimentální části budovy jsou celkem čtyři stáje, dále se zde nachází sklad krmiv, pitevna, provozní laboratoř, chladicí box. Hlavní část experimentu tvoří chirurgický operační sál s veškerým technickým zabezpečením včetně sterilizace. V roce 2017 byly v experimentální části řešeny pokusy ve spolupráci s pracovišti humánní medicíny.

Tabulka H.5.5

Počet prasat ošetřených univerzitou

	počet pacientů
prasata – pacienti na VFU	428
prasata – ošetření komerčně mimo VFU	5 210
Celkem	5 638
prasata – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	0
Celkem	0

Klinika chorob přežvýkavců a prasat představuje velmi moderní veterinární zařízení u nás zaměřené na nemoci skotu, ovcí, koz a dalších přežvýkavců a dále na nemoci prasat.

Klinická laboratoř pro malá zvířata je lokalizována v Pavilonu klinik malých zvířat. Je členěna na oddělení klinické hematologie, klinické biochemie, klinické cytologie a klinické imunologie. Činnost Klinické laboratoře pro malá zvířata (KLMZ) slouží nejen klinikám a dalším pracovištím Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, ale také všem mimouniverzitním zájemcům – aktuálně byla prováděna vyšetření pro více než 50 privátních veterinárních lékařů z celé ČR. KLMZ je také výukovým pracovištěm. Je místem, kde se uskutečňuje výuka Veterinárního lékařství a Veterinární hygieny a ekologie. Studenti FVL zde také vykonávali praxi z laboratorní diagnostiky – povinnou stáž. V laboratoři rovněž řešili své odborné (diplomové) a disertační práce. Akademickí pracovníci a studenti využívali KLMZ i při řešení svých projektů. V roce 2017 bylo v laboratoři vyšetřeno celkem 11 586 vzorků (na oddělení klinické biochemie 6 023 vzorků, na oddělení klinické he-

matologie 4 879 vzorků, na oddělení klinické cytologie 580 vzorků a na oddělení klinické imunologie 104 vzorky). Provozu laboratoře významně napomáhá kontinuálně modernizovaný přístrojový park. Integraci vstupních a výstupních dat umožňují elektronické informační systémy WinVet a VetisLab.

Tabulka H.5.6

Počet vyšetřených vzorků

	počet vzorků
Vzorky	11 586

Klinická laboratoř pro velká zvířata zabezpečuje komplexní laboratorní zázemí pro potřeby Kliniky chorob koní a Kliniky chorob přežvýkavců a prasat. V rámci veterinární činnosti provádí vyšetření biologického materiálu pro praktické veterinární lékaře a chovatele potravinových zvířat. Je umístěna v Pavilonu profesora Dražana. Je členěna na oddělení klinické biochemie, klinické hematologie a klinické rumenologie. Je vybavena moderní laboratorní technikou a používá unikátní analytické metody. V laboratoři jsou vyšetřovány vzorky krve, krevního séra, krevní plazmy, moči, mléka, mleziva, bachorové tekutiny a tkání.

Klinická laboratoř pro velká zvířata je i výukovým pracovištěm. Klinická laboratoř pro velká zvířata je i školicím pracovištěm studentů a pracovištěm zabezpečujícím povinné praxe studentů.

V roce 2017 bylo v Klinické laboratoři pro velká zvířata vyšetřeno 6 506 vzorků biologického materiálu, z toho na oddělení klinické biochemie bylo vyšetřeno 5 056 vzorků, na oddělení klinické hematologie 1 236 vzorků a na oddělení klinické rumenologie 214 vzorků. Byly poskytovány odborné konzultace praktickým veterinárním lékařům a chovatelům skotu.

H.5.7

Počet vyšetřených vzorků

	počet vzorků
Vzorky	6 506

Veterinární patologická činnost se uskutečňuje na Ústavu patologické morfologie a parazitologie, který je umístěn v budově č. 33 (s příjezdem k zadní části budovy), případně na pitevních klinických pracovištích k nezbytnému ověření klinické diagnózy, a dále uhynulé zvěře také na Ústavu ekologie a chorob zvěře, ryb a včel. Pracoviště Ústavu patologické morfologie a parazitologie umožňuje přijímat kadávery a provádět pitvy uhynulých malých a velkých zvířat. Značnou část pracovní náplně představuje histopatologické vyšetření vzorků tkání a orgánů všech druhů zvířat. Kadávery, odebrané vzorky tkání a vzorky tká-

ní vyšetřované za účelem diagnostiky 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. Odvoz kadáverů je zabezpečen asanačním podnikem Agris Medlov.

V roce 2017 bylo provedeno na Ústavu patologické morfologie a parazitologie celkem 1 033 pitev, z toho 138 pitev skotu, 51 malých přežvýkavců, 35 koní, 411 prasat, 69 ptáků a drůbeže, 123 psů, 71 koček, 62 pitev králíků a 73 pitev zooložů, divoce žijících zvířat a exotických zvířat. Také bylo provedeno histopatologické vyšetření celkem 1 194 dodaných a odebraných orgánů zvířat (psů, koček, skotu, prasat, koní, drobných savců, ptáků, plazů a ryb).

Tabulka H.5.8

Počet pitev provedených univerzitou – Ústav patologické morfologie a parazitologie

	počet pitev
skot	138
ovce a kozy a jiní malí přežvýkavci	51
koně	35
prasata	411
psi a kočky	194
drůbež	69
králíci	62
ptáci, plazi a drobní savci (bez drůbeže a králíků)	73
Celkem	1 033

Na dalších pracovištích VFU Brno bylo provedeno dalších 588 pitev, z toho 20 pitev skotu, 5 pitev malých přežvýkavců, 5 pitev koní, 178 pitev prasat, 300 pitev drůbeže, 20 pitev králíků a 60 pitev ptáků, plazů a drobných savců.

Tabulka H.5.9

Počet pitev provedených univerzitou – ostatní ústavy

	počet pitev
skot	20
ovce a kozy a jiní malí přežvýkavci	5
koně	5
prasata	178
psi a kočky	0
drůbež	300
králíci	20
ptáci, plazi a drobní savci (bez drůbeže a králíků)	60
Celkem	588

Patologická činnost je na VFU poměrně rozsáhlá a v roce 2017 bylo na VFU Brno provedeno 1 621 pitev a 1 194 histopatologických vyšetření.

Ústav anatomie, histologie a embryologie provádí veterinární činnost v laboratořích ústavu v budově č. 34, která je zaměřena na histologické zpracování vzorků pro ústavy a kliniky celé univerzity. Jedná se zejména o zpracování a hodnocení histologických preparátů z tkání a orgánů posuzovaných v rámci výzkumné činnosti, pro potřeby DSP studia, disertačních prací a dalších. Další část preparátů je určena pro diagnostickou činnost především klinických provozů. Celkový počet zpracovaného materiálu představoval 464 vzorků.

5.1.2 Veterinární hygienická činnost

Porážka jatečných zvířat

Porážka jatečných zvířat je umístěna v prostorách budovy č. 34 v jejím suterénu. Výuka na porážce jatečných zvířat je převážně demonstrační, vlastní nácvik praktického provádění, zejména veterinární prohlídky jatečných zvířat studenty, probíhá ve smluvně zajištěném provozu na jatkách výrobního podniku, kde je zřízeno pracoviště pro výuku studentů v provozu. Celkově za účasti studentů bylo prohlédnuto 1971 ks prasat a orgánů a 750 ks skotu a orgánů.

Masná, rybí a mlékárenská dílna

Univerzita má zřízenou výukovou masnou, rybí a mlékárenskou dílnu pro výuku studentů. Výuková masná dílna malé kapacity je umístěna v budově č. 13. V prostorech navazujících na masnou dílnu je umístěna výuková dílna masa ryb malé kapacity. V budově č. 12 je umístěna mlékárenská dílna malé kapacity. Výuka studentů v technologických dílnách se uskutečňuje pro studijní programy Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ekologie, Bezpečnost a kvalita potravin.

Laboratorní veterinární hygienická činnost

Laboratorní veterinární hygienická činnost se uskutečňuje zejména na Ústavu hygieny a technologie masa, Hygieny a technologie mléka, Hygieny a technologie vegetabilních potravin a Gastronomie. Činnost spočívá ve vyšetřování vzorků surovin živočišného, ale i rostlinného původu, a také ve vyšetřování potravin, a to zejména v rámci výuky studentů a v rámci výzkumné činnosti směřující k uznatelným výstupům tvůrčí činnosti v oblasti veterinární hygieny potravin.

5.1.3. Odborná farmaceutická činnost

Odborná farmaceutická činnost je poskytována v lékárně, která je umístěna v areálu univerzity v budově č. 43. Lékárna disponuje prostory pro výdej léčiv, doplňkového sortimentu a prostředky zdravotnické techniky pro pacienty humánních lékařů i klienty veterinárních lékařů, a dále prostory pro jejich uložení. Využívá lékárenský SW Mediox a rovněž informační systém AISLP. Svým pacientům a klientům nabízí široký sortiment léčivých přípravků vydávaných na recepty humánních i veterinárních

lékařů a rozmanité množství doplňkového sortimentu, vydávaného bez předpisu. Součástí lékárny je i samostatná konzultační místnost, kde fakultní lékárna poskytuje v případě zájmu specializované činnosti, zejména v oblasti poradenství a farmaceutické péče. Ve Fakultní lékárně rovněž probíhá pedagogická činnost, fakultní i zahraniční studenti zde mohou absolvovat stáže. Kromě toho lékárna slouží i k praktické výuce studentů FaF VFU.

V roce 2017 zrealizovala lékárna 28 214 dispenzačních výkonů a 740 laboratorních výkonů.

Tabulka H.5.10
Farmaceutická činnost – lékárna

lékárna VFU	počet výdejů
dispenzační výkon	28 214
laboratorní výkon	740
Celkem	28 954

5.1.4. Odborná činnost na zvláštních pracovištích univerzity

Na univerzitě jsou umístěna zvláštní pracoviště, jejichž činnost podléhá zvláštnímu režimu, ke své činnosti potřebují speciální povolení, jsou pod dohledem zvláštní komise a pod dozorem zvláštního úřadu státní správy. Univerzita v roce 2017 disponovala pracovištěm nakládajícím s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny, pracovišti využívajícími geneticky modifikované organismy, centrálním pracovištěm pro využití ionizujícího záření, pracovištěm pro práci s radioizotopy, pracovišti zobrazovací diagnostiky, pracovištěm s oprávněním k nakládání s některými návykovými látkami a pracovišti s oprávněním nakládat s nebezpečnými chemickými látkami. Univerzita byla v roce 2017 také držitelem akreditace jako uživatelské a chovné zařízení pro provádění pokusů.

Pracoviště nakládající s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny

Pracoviště nakládající s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny slouží pro výzkum a také pro výuku zaměřenou na nebezpečné biologické agens, např. práci s původci Newcastleřské choroby, viru aviární influenzy se zoonotickým potenciálem H5N1 nebo virem velmi nebezpečné nákazy – katarální horečky ovcí (bluetongue) a dalších nebezpečných patogenů a toxinů. Činnost pracovišť je pod dohledem Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny a pod dozorem Oddělení pro kontrolu zákazu chemických a biologických zbraní Státního úřadu pro jadernou bezpečnost.

Pracoviště využívající geneticky modifikované organismy

VFU Brno disponuje pracovišti využívajícími geneticky modifikované organismy. Činnost pracovišť byla v roce 2017 pod dohledem Komise pro nakládání s geneticky



modifikovanými organismy univerzity a Odborem environmentálních rizik Ministerstva životního prostředí ČR.

Centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření

V roce 2017 Centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření zaštiťovalo metodickou a kontrolní činnost nad všemi pracovišti nakládajícími se zdroji ionizujícího záření na VFU Brno. Jedná se o radioizotopové pracoviště, pracoviště zobrazovací diagnostiky, evidenci (sklad) jaderných materiálů a detektor elektronového záchytu. Činnost pracovišť koordinuje Komise pro využívání ionizujícího záření VFU Brno. Centrální pracoviště zastupuje VFU Brno při jednáních se Státním úřadem pro jadernou bezpečnost (SÚJB). Spolupracuje též s obdobnými pracovišti VUT v Brně, MENDELU a Univerzity obrany.

Pracoviště nakládající s radioizotopy

Pracoviště nakládající s radioizotopy nakládá s otevřenými i uzavřenými zdroji ionizujícího záření. Dle svého vybavení a oprávnění vydaného SÚJB je zařazeno do II. kategorie s vymezeným kontrolovaným pásmem. Pracoviště je vybaveno novou 7 gamaspektrometrickou trasou, umožňující kvantitativní stanovení aktivity radionuklidů v potravních řetězcích, radiometry pro stanovení plošných aktivit a elektronickou osobní dosimetrií – tedy přístrojovým vybavením odpovídajícím současně světové úrovni. Pracoviště je pod vnitřním dohledem Centrálního pracoviště pro využití ionizujícího záření a pod dozorem SÚJB RC Brno. Součástí pracoviště je i Evidence (včetně skladu) jaderných materiálů VFU Brno. Evidence a sklad je pod dozorem SÚJB Praha.

Pracoviště zobrazovací diagnostiky

Pracoviště zobrazovací diagnostiky jsou zřízena na velkých klinických komplexech univerzity, a to Pavilonu klinik malých zvířat, Pavilonu klinik velkých zvířat a nově též Pavilonu chorob prasat. Tato pracoviště I. kategorie pro práci s uzavřenými zdroji ionizujícího záření využívají výkonné rentgenové přístroje a další přenosná zařízení. V roce 2017 pracovala pod vnitřním dohledem a v součinnosti s Centrálním pracovištěm pro využití ionizujícího záření a pod dozorem SÚJB RC Brno.

Pracoviště využívající návykové látky

Univerzita také disponuje pracovišti, která jsou oprávněna zacházet s omamnými a psychotropními látkami. Ty jsou využívány v rámci výuky, experimentální činnosti a klinické praxe. Dohled nad zacházením s návykovými látkami v rámci univerzity prováděla v roce 2017 Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursorů.

Pracoviště využívající nebezpečné chemické látky a přípravky

Univerzita na řadě ústavů a klinik používá také nebezpečné chemické látky a přípravky. Na těchto pracoviš-

tích pracují odborně způsobilí, vysokoškolsky vzdělaní, pracovníci a jimi pravidelně proškolený technický personál. Pokud jsou nebezpečné chemické látky a přípravky používány při experimentální výuce, pak jsou studenti před započítím práce prokazatelně proškoleni o vlastnostech používané látky, seznámení 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 se používají chemické látky a přípravky klasifikované jako vysoce toxické. Každá fakulta VFU Brno má pověřenou osobu, která kontroluje nakládání s vysoce nebezpečnými chemickými látkami. Pracoviště byla v roce 2017 pod dohledem Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami univerzity.

Pracoviště oprávněná k používání pokusných zvířat

Používání pokusných zvířat je na univerzitě regulováno v souladu s příslušnými právními předpisy. Pro zacházení s pokusnými zvířaty k pokusným účelům univerzita získala v roce 2014 prodloužení oprávnění jako uživatel a chovatel pokusných zvířat od Ministerstva zemědělství ČR na dobu dalších 5 let. Následně bylo v roce 2017 uděleno oprávnění k používání pokusných zvířat v Pavilonu aviární medicíny, taktéž na dobu 5 let. Provedení pokusu v rámci výuky, výzkumu nebo odborných činností předchází zpracování žádosti o schválení projektu pokusu, její posouzení odbornou komisí pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat a schválení příslušným ministerstvem. Pracovníci řídící tyto činnosti musí mít osvědčení o odborné způsobilosti podle příslušných právních předpisů, pracovníci zacházející se zvířaty pak musí mít zvláštní proškolení. Používání pokusných zvířat na univerzitě bylo v roce 2017 pod dohledem Odborné komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat a pod dozorem Krajské veterinární správy pro Jihomoravský kraj.

5.1.5 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 2017 Školní zemědělský podnik Nový Jičín uskutečňoval svoji zemědělskou činnost na 2 860 ha zemědělsky obhospodařovaných pozemcích (2 689 ha v oblasti Žilina u Nového Jičína, Šenov u Nového Jičína, Kunín, Hukovice, Bartošovice a Příbor a dále 171 ha v oblasti Nový Dvůr u Brna). V roce 2017 byla rostlinná výroba zaměřena na následující plodiny, u nichž bylo dosaženo těchto výnosů:

Tabulka H.5.11
Plodiny a jejich výnosy na ŠZP Nový Jičín

Plodina / Název	rozloha ha	výnos q/ha
pšenice ozimá	691,7	79,6717
pšenice jarní	6,6	45,45
ječmen ozimý	216,0	78,009966,90
ječmen jarní	114,0	68,9354
oves	15	33,331,26
řepka	319,0	35,813,12
kukuřice na zmo	224,4	92,5631
kukuřice na siláž	270,6	808,96
lupina zmo	30,0	37,33
lupina GPS	62,1	289,62
bob - GPS	21,3	307,23
směska jarní	27,7	198,34
jetel na semeno*	15	2,67
trávy na semeno	18,8	13,82
víceleté pícniny na o.p.	400,7	400,30
TTP	438,4	123,91
OOŠ Příbor	3,7	0

*újměra je součástí víceletých pícnin na o.p.

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

Tabulka H.5.12
Zvířata a jejich užitkovost na ŠZP Nový Jičín

Druh a kategorie zvířat název	prům.stav počet	užitkovost (podle obvykl. parametrů)
Telata do 3 měsíců	190	0,79 kg/KD
Jalovice chovné	776	0,76 kg/KD
Jalovice březí	179	-
Dojnice	1183	25,19 l/KD
Telata masný skot do 3 měsíců	19	1,05kg/KD
Jalovice chovné masný skot	56	0,73 kg/KD
Jalovice březí masný skot	5	-
Krávy bez tržní prod. mléka	82	-
Skot výkrm, mládí chov. býci	25	1,21 kg/KD
Prasnice	448	25,87 selat/ks a rok
Selata	909	-
Předvýkrm	1602	0,46 kg/KD
Výkrm	2710	0,87 kg/KD
Koně do 3 let	2	-
Koně nad 3 roky, vč. klisen	9	-

Na ŠZP Nový Jičín probíhala praktická výuka studentů VFU Brno. Celkově bylo v roce 2017 odučeno 36 835 studentohodin, z toho: Nový Jičín (vč. účelové honitby) 31 770 studentohodin, Nové Dvory 5 065 studentohodin.

Tabulka H.5.13
Výuka na ŠZP

	počet hodin výuky	počet studentohodin
ŠZP - část Nový Jičín	1 240	31 770
ŠZP - část Nové Dvory	562	5 065
Celkem	1 802	36 835

5.2. SPOLUPRÁCE S PRAXÍ

Spolupráce s praxí v roce 2017 spočívala v rozšiřování spolupráce s institucemi, organizacemi a podniky a dalšími subjekty, které působí v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, nezávadnosti a kvality potravin v gastronomii a farmacie, a to zejména s těmi, které pozitivně ovlivňují další směřování vzdělávání studentů, výzkumu a odborné činnosti v oborech působení univerzity a u nichž nachází uplatnění absolventi univerzity.

Dále byly poskytovány profesní praxi odborné profesní služby, byly poskytovány odborné služby s využitím vzájemné spolupráce ve společné činnosti s praxí, a bylo poskytováno odborné poradenství pro subjekty praxe, odborníci z praxe se zapojovali do činností univerzity a byl s nimi konzultován další rozvoj ve vzdělávání, tvůrčí činnosti, odborné činnosti i společenském působení univerzity.

5.3. SPOLEČENSKÉ PŮSOBNÍ

Společenské působení univerzity v roce 2017 spočívalo v šíření poznatků profesního zaměření univerzity (zejména v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, nezávadnosti a kvality potravin v gastronomii a farmacie) a v podpoře obecných společenských hodnot přispívajících ke kultivaci regionálního, národního i mezinárodního společenského prostředí.

6. INTERNACIONALIZACE

6.1. MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE

V oblasti mezinárodní spolupráce bylo v roce 2017 strategickým záměrem Veterinární a farmaceutické univerzity Brno posilovat postavení VFU Brno ve smyslu otevřené evropské vzdělávací instituce, která zejména v rámci evropského vysokoškolského prostoru spolupůsobí v organizacích ovlivňujících evropské univerzitní vzdělávání, má mezinárodní uznání na úrovni mezinárodní evaluace/akreditace a je řazena mezi prestižní evropské veterinární instituce splňující podmínky evropské směrnice o uznávání odborných kvalifikací. Cílem bylo rovněž na základě otevřenosti rozšiřovat zahraniční mobility studentů a akademických pracovníků, realizovat vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, bezpečnosti a kvality potravin a farmacie kromě českého také v anglickém jazyce a dalšími formami posilovat mezinárodní vzdělávací kredit VFU Brno.

Při plnění prioritních oblastí mezinárodní spolupráce v roce 2017 VFU Brno uskutečňovala akreditované studijní programy v anglickém jazyce v oboru Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ekologie a Farmacie, a navýšila počet studentů samoplátců ze zahraničí studujících v těchto oborech. Navýšila také počet studentů přijímaných na studijní i praktické pobyty, vysílala studenty i akademické zaměstnance k získávání zahraničních znalostí, zkušeností a dovedností na zahraničních zejména univerzitních pracovištích, vytvářela podmínky pro plnění mezinárodního uznání veterinárního vzdělávání na univerzitě formou mezinárodní evaluace/akreditace a pro uvedení univerzity na prestižním *List of Evaluated and Approved Institutions by EAEVE*, a plnila podmínky evropské směrnice č. 36/2005/EC a její novelizace č. 2013/55/EU, o uznávání odborných kvalifikací, organizovala mezinárodní letní školy univerzitního vzdělávání ve spolupráci s evropskými univerzitami otevřené pro zahraniční studenty a uznávala studentům části studia absolvovaná v zahraničí.

Dále se VFU Brno podílela na činnosti evropských univerzitních asociací, zejména 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. Dále byla VFU Brno zapojena v rámci mezinárodní spolupráce do Evropské asociace farmaceutických fakult (European Association of Faculties of Pharmacy – EAFF). Tato asociace koordinuje další rozvoj univerzitního farma-

ceutického vzdělávání. Dále VFU Brno vyvíjela aktivity v Evropské asociaci univerzit (European University Association – EUA) a v Asociaci celoživotního vzdělávání evropských univerzit (European Universities Continuing Education Network – EUCEN).

V roce 2017 VFU Brno pokračovala v uskutečňování mezinárodní spolupráce také v rámci sítě VetNEST (Veterinary Network of European Students and Staff Transfer), která zastřešuje každoročně úspěšně podávané žádosti o mobilní program CEEPUS. V roce 2017 byl tento program podáván sítí Vetnest vyhodnocen jako druhý nejlepší v rámci Evropy. V síti Vetnest jsou sdruženy veterinární univerzity se sídlem v Brně (Česká republika), Košicích (Slovenská republika), Vídní (Rakousko), Budapešti (Maďarsko), Lublani (Slovinsko), Záhřebu (Chorvatsko), Wroclavi (Polsko), Sarajevu (Bosna a Hercegovina), Bělehradě (Srbsko), Skopji (FYR of Macedonia) a Tiraně (Albánie). Také v roce 2017 bylo prioritou realizovat v rámci sítě VetNEST mobility studentů na studijní a praktické pobyty a letní školy.

VFU Brno se v roce 2017 v rámci mezinárodní spolupráce aktivně podílela prostřednictvím Komory veterinárních lékařů ČR na činnosti Evropské federace veterinárních lékařů (Federation of Veterinarians of Europe – FVE), prostřednictvím níž působí Evropská unie veterinárních hygieniků (European Union of European Veterinary Hygienists – EUVH) a Evropská asociace veterinárních lékařů působících v oblasti vzdělávání, vědy a výzkumu (European Veterinarians in education, research and industry – EVERI). V rámci priority VFU Brno v oblasti mezinárodní spolupráce v roce 2017, zaměřené na rozvíjení partnerských vztahů, byly posilovány aktivní kontakty s univerzitami, fakultami a institucemi poskytujícími vzdělání v oblasti veterinární medicíny a farmacie a vytvářející možnosti zahraničních mobilit pro studenty a akademické pracovníky.

V oblasti výzkumu VFU Brno v roce 2017 podporovala zapojení univerzity do projektů s mezinárodním dopadem, zejména rozvíjela své působení v rámci projektů CEITEC a ICRC, podporovala výzkumné řešení problematik mající mezinárodní dopad získávaných výsledků s výsledky publikovatelnými v uznaných mezinárodních vědeckých časopisech, dále podporovala organizování mezinárodních kongresů, konferencí, seminářů a workshopů na univerzitě a účast akademických pracovníků a studentů na těchto aktivitách v zahraničí a mobility zejména studentů zaměřené na pobyty na zahraničních univerzitách a výzkumných

a odborných pracovištích umožňujících přímou výměnu vědeckých poznatků se zahraničními pracovišti.

6.2. MEZINÁRODNÍ PROGRAMY A MOBILITY

V roce 2017 pokračovala aktivita VFU Brno v mobilních programech pro studenty a akademické zaměstnance Erasmus+ a CEEPUS. Studenti byli vysíláni na mobility také v rámci Interní mobilní agentury IMA VFU Brno. VFU Brno v roce 2017 organizovala také 4 mezinárodní letní školy, na kterých hostila 65 studentů z celého světa.

6.2.1. Erasmus +

Tabulka H.6.1
Erasmus +

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet mobilit	106	28	129	0	263
Počet vyslaných studentů	33	10	38	0	81
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	98,9	32,7	126,3	0	257,9
Počet přijatých studentů	67	7	86	0	160
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	235	28,3	342,9	0	606,2
Počet vyslaných akademických pracovníků	4	7	2	0	13
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	6	5,7	2	0	13,7
Počet přijatých akademických pracovníků	2	4	3	0	9
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	3	3,8	2,6	0	9,4

Z tabulky vyplývá, že v rámci mobilního programu Erasmus+ byly uskutečněny mobility v rozsahu celkem 864,1 studentoměsíců (přijatých i vyslaných) a 23,1 učitelotýdnů (přijatých i vyslaných). Oproti loňskému roku se počet studentoměsíců snížil o 14,33. Počet studentských mobilit však v roce 2017 vzrostl z 235 na 241. Pokles v počtu studentoměsíců je zapříčiněn především nárůstem praktických pobytů oproti pobytům studijním – praktické pobyty jsou zpravidla kratší. Naopak počet učitelotýdnů vzrostl o 7,5. Zvýšil se počet vyslaných i přijatých učitelů, úměrně s tím vzrostl i počet učiteloměsíců.

Zahraniční pobyty studentů VFU Brno směřovaly do těchto zemí: Belgie, Estonsko, Francie, Chorvatsko, Irsko, Itálie, Litva, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království a Španělsko. Přijati byli studenti z těchto zemí: Bulharsko, Estonsko, Francie, Chorvatsko, Itálie, Litva, Německo, Polsko, Portugalsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojené království, Španělsko a Turecko. Akademičtí pracovníci byli vysláni do Polska, Rumunska, Slovenska, Slovinska a Turecka, přijati byli akademici z Maďarska, Polska, Rumunska, Slovenska, Španělska a Turecka.

6.2.2. CEEPUS

Tabulka H.6.2
CEEPUS

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet mobilit	7	0	0	0	7
Počet vyslaných studentů	2	0	0	0	2
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	1,8	0	0	0	1,8
Počet přijatých studentů	2	3	0	0	5
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	4	3,1	0	0	7,1
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0

V rámci mobilního programu CEEPUS byly v roce 2017 uskutečněny mobility celkově v rozsahu 8,9 studentoměsíců (přijatých i vyslaných) a 0 učitelotýdnů (přijatých i vyslaných). Zahraniční pobyty studentů se uskutečnily ve Slovinsku. Na VFU Brno byli přijati studenti z Chorvatska, Maďarska a Polska.

6.2.3. IMA

V roce 2017 proběhl čtvrtý ročník IMA VFU Brno (Interní mobilní agentura VFU Brno), která v roce 2017 zajistila aktivní mobility studentů. Řešitelé vyjeli do celého světa za účelem získání nových odborných poznatků a zkušeností včetně jazykových. Po ukončení byla uspořádána konference, na které řešitelé prezentovali poznatky získané v zahraničí.

Tabulka H.6.3
Interní mobilní agentura – počet projektů

Interní mobilní agentura	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Projekty podané	32	14	19	0	65
Projekty řešené	15	14	11	0	40
Projekty splněné	15	14	11	0	40
Projekty splněné s výhradou	0	0	0	0	0
Projekty nesplněné	0	0	0	0	0

Tabulka H.6.4
Interní mobilní agentura – prostředky v tis. Kč

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Interní mobilní agentura – projekty	1 180	1 019	651	0	2 850
Interní mobilní agentura – organizace IMA	0	0	0	150	150
Celkem	1 180	1 019	651	150	3 000



Z tabulky vyplývá, že bylo řešeno na VFU Brno v rámci IMA v roce 2017 40 projektů, v celkové výši 2 850 tis. Kč.

Tabulka H.6.5
IMA VFU

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet projektů	15	14	11	0	40
Počet vyslaných studentů	15	14	11	0	40
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	16,9	17,5	14,0	0	48,4
Počet přijatých studentů	0	0	0	0	0
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	0	0	0	0	0
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0

Z tabulky vyplývá, že v rámci mobilitního programu IMA VFU byly uskutečněny v roce 2017 mobility v rozsahu 48,4 studentoměsíců vyslaných studentů a 0 učitelotýdnů (přijatých i vyslaných). Zahraniční pobyty studentů se uskutečnily v těchto zemích: Norsko, Japonsko, Itálie, Tanzanie, Portugalsko, Slovinsko, Belgie, Indonésie, USA, Řecko, Velká Británie, Dánsko, Švédsko, Německo, Rakousko, Slovensko, Švýcarsko, Kanada, Nizozemsko, Austrálie. Program IMA preferuje realizaci studentských mobilit před mobilitami akademických pracovníků.

6.2.4. Ostatní programy a mobility

Tabulka H.6.6
Ostatní programy a mobility

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet mobilit	0	0	0	0	0
Počet vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet přijatých studentů	0	0	0	0	0
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	0	0	0	0	0
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0

6.2.5. Přímá meziuniverzitní spolupráce a mobility

Tabulka H.6.7
Přímá meziuniverzitní spolupráce a mobility

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet mobilit	7	0	0	0	7
Počet vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet přijatých studentů	7	0	0	0	7
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	7,3	0	0	0	7,3
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0

V rámci přímé meziuniverzitní spolupráce bylo v roce 2017 přijato 7 mobilit v rozsahu 7,3 studentoměsíců.

6.2.6. Mezinárodní letní školy pořádané VFU Brno a kratší pobyty

Fakulta veterinárního lékařství a Fakulta veterinární hygieny a ekologie již tradičně také organizovaly letní školy určené zahraničním i domácím zájemcům.

Tabulka H.6.8
Mezinárodní letní školy – mobility

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet letních škol	3	1	0	0	4
Počet vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet přijatých studentů	47	12	0	0	59
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	20,46	10,06	0	0	30,52
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0

Z tabulky vyplývá, že v rámci mezinárodních letních škol byly v roce 2017 uskutečněny mobility v rozsahu 30,52 studentoměsíců. Přijati byli studenti ze zemí: Dánsko, Finsko, Francie, Chorvatsko, Indie, Nizozemsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Spojené arabské emiráty, Spojené království, Španělsko a Ukrajina.

Tabulka H.6.9
Mezinárodní letní školy – účastníci

Název	místo	fak.	počet dní	počet účastníků z VFU	počet účastníků ostatních z ČR	počet účastníků ze zahraničí	počet účastníků celkem
XIII. ročník Letní školy exotické medicíny a chirurgie (Summer School of Exotic Medicine and Surgery)	Brno	FVL	5	0	0	19	19
Letní škola praktické diagnostiky parazitických chorob domácích zvířat (Summer School of Practical Diagnostics of Parasitic Diseases of Domestic Animals)	Chilia Veche	FVL	16	3	0	13	16
Letní škola veterinární parazitologie a patologie (Summer School in Veterinary Parasitology and Pathology)	Brno	FVL	22	0	0	12	12
Letní školy hygieny potravin	Brno	FVHE	26	0	0	18	18
Celkem			69	3	0	62	65

Z tabulky vyplývá, že v roce 2017 VFU Brno pořádala 4 mezinárodní letní školy (z toho jednu v Rumunsku) v rozsahu 69 dní s celkovým počtem 65 účastníků.

6.2.7 Mobilita z pohledu spolupracujících zahraničních pracovišť

Tabulka H.6.10
Mobilita studentů a akademických pracovníků podle zemí

Země (programy: Erasmus+, CEEPUS, IMA VFU Brno, přímá spolupráce)	Počet vyslaných studentů	Počet přijatých studentů	Počet vyslaných akademických pracovníků	Počet přijatých akademických pracovníků
Austrálie	2 IMA			
Belgie	2 IMA + 4 ERA			
Bulharsko		4 ERA	1	
Dánsko	1 IMA	2 LŠ		
Estonsko	2 ERA	2 ERA		
Finsko		2 LŠ		
Francie	7 ERA	1 ERA + 2 LŠ	2	
Chorvatsko	2 ERA	2 ERA + 3 C + 4 LŠ	2	
Indie		2 LŠ		
Indonésie	2 IMA			
Irsko	4 ERA			
Itálie	4 IMA + 2 ERA	14 ERA + 1 LŠ + 1	8	
Japonsko	1 IMA			
Kanada	2 IMA			
Litva	1 ERA	7 ERA		
Maďarsko	1 ERA	1 C	4	1 ERA
Malta	4 ERA			
Německo	1 IMA + 20 ERA	2 ERA	2	
Nizozemsko	2 IMA + 2 ERA	1 LŠ	2	
Norsko	1 IMA + 1 ERA			
Polsko		9 ERA + 1 C + 3 + 8 LŠ	4 ERA + 5	1 ERA
Portugalsko	1 IMA + 1 ERA	10 ERA + 3 LŠ	1	
Rakousko	2 IMA + 8 ERA	1 LŠ	3	
Rumunsko	1 ERA + 3 LŠ	6 LŠ	3 ERA	1 ERA
Rusko		2 LŠ	6	
Řecko	1 IMA	7 ERA + 1 LŠ	1	
Slovensko	1 IMA + 1 ERA	20 ERA	3 ERA + 3	4 ERA

Země (programy: Erasmus+, CEEPUS, IMA VFU Brno, přímá spolupráce)	Počet vyslaných studentů	Počet přijatých studentů	Počet vyslaných akademických pracovníků	Počet přijatých akademických pracovníků
Slovinsko	3 IMA + 4 ERA + 2 C	4 ERA	2 ERA + 2	
Spojené arabské emiráty		15 LŠ	1	
Spojené království	2 IMA + 5 ERA	2 ERA		
Spojené státy americké	8 IMA	3		
Španělsko	11 ERA	42 ERA + 1 LŠ	1	1 ERA
Švédsko	2 IMA			
Švýcarsko	1 IMA			
Tanzanie	1 IMA			
Turecko		34 ERA + 11 LŠ	1 ERA	1 ERA
Ukrajina			2	
Cellkem	126	234	59	9

Pozn: do tabulky se započítávají všechny mobility studentů a všechny mobility akademických zaměstnanců.

Z tabulky vyplývá, že v roce 2017 nejvíce studentů navštívilo v rámci mobility Německo (21), Španělsko (11) a Rakousko (10). Zeměmi, ze kterých v roce 2017 při-

jelo nejvíce studentů, jsou Turecko (45), Španělsko (43) a Polsko (21).

Nejvíce akademických pracovníků vyjelo v roce 2017 do Polska (9), Itálie (8), Ruska (6) a na Slovensko (6). Nejvíce akademiků přijelo ze Slovenska (4).

7. PRACOVNÍCI

Na univerzitě působí akademičtí, vědečtí a neakademičtí pracovníci, kteří zabezpečují vzdělávací, tvůrčí a související činnost.

Celkem působilo na VFU Brno 643,11 přepočtených akademických, vědeckých a neakademických pracovníků.

Tabulka H.7.1
Absolutní počty pracovníků k 31. 12. 2017

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
akademičtí a vědečtí pracovníci	145	118	83	18	364
neakademičtí pracovníci	138	88	63	90	379
Celkem pracovníci	283	206	146	108	743

Tabulka H.7.2
Přepočtené počty pracovníků k 31. 12. 2017

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
akademičtí a vědečtí pracovníci	115,57	95,46	54,00	20,05	285,08
neakademičtí pracovníci	142,41	82,36	45,1	88,16	358,03
Celkem pracovníci	257,98	177,82	99,1	108,21	643,11

7.1 AKADEMIČTÍ A VĚDEČTÍ 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.

Celkem působilo na VFU Brno 285,08 přepočtených akademických a vědeckých pracovníků.

Tabulka H.7.3
Absolutní počty akademických a vědeckých pracovníků k 31. 12. 2017

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
profesori	19	14	7	0	40
docenti	10	14	17	0	41
odborní asistenti	66	70	35	6	177
asistenti	47	19	24	3	93
lektoři	0	0	0	0	0
vědečtí pracovníci podílející se na výuce	0	0	0	0	0
celkem akademičtí pracovníci	142	117	83	9	351
vědečtí pracovníci	3	1	0	9	13
Celkem akademičtí a vědečtí pracovníci	145	118	83	18	364

Tabulka H.7.4
Přepočtené počty akademických a vědeckých pracovníků k 31. 12. 2017

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
profesori	16,89	13,5	4,20	0	33,73
docenti	8,3	12,4	14,90	0	37,74
odborní asistenti	55,83	57,24	23,90	6	140,47
asistenti	28,85	10,02	10,40	3	51,94
lektoři	0	0	0	0	0
vědečtí pracovníci podílející se na výuce	0	0	0	0	0
celkem akademičtí pracovníci	109,87	93,16	53,4	9	263,88
vědečtí pracovníci	5,70	2,30	0,6	11,5	19,52
Celkem akademičtí a vědečtí pracovníci	115,57	95,46	54,00	20,5	285,08

Z tabulky vyplývá, že v roce 2017 bylo zaměstnáno na VFU Brno 109,87 přepočtených akademických pracovníků na FVL, na FVHE 93,16 přepočtených akademických pracovníků, na FaF 53,4 přepočtených akademických pracovníků a na celoškolských pracovištích 9,0 přepočtených akademických pracovníků.

Celkový podíl přepočteného počtu profesorů a docentů k celkovému přepočtenému počtu akademických pracovníků byl na univerzitě 27,07 % z toho na FVL 9,8 %, na FVHE 9,93 % a na FaF 7,34 % a na celoškolských pracovištích 0 %.

Celkový podíl přepočteného počtu akademických a vědeckých pracovníků k celkovému přepočtenému počtu všech pracovníků byl na univerzitě 44,21 %, z toho na FVL 17,95 % na FVHE 14,59 % a na FaF 8,38 % a na celoškolských pracovištích 3,29 %.

7.2. NEAKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI

Na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno pracují neakademičtí pracovníci. Tito pracovníci se podílí za zabezpečování vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností univerzity.

Celkem v roce 2017 působilo na VFU Brno přepočtených 269,87 neakademických pracovníků.

Tabulka H.7.5

Absolutní počty neakademických pracovníků k 31. 12. 2017

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
administrativní pracovníci	19	17	12	65	113
laboratorní pracovníci	34	35	13	0	82
techničtí pracovníci VŠ	3	2	3	7	15
techničtí pracovníci SŠ	38	5	3	4	50
pracovníci v úklidu	25	16	6	1	48
pomocní pracovníci	1	3	1	8	13
ostatní pracovníci	18	10	25	5	58
Celkem neakademických pracovníci	138	88	63	90	379

Z tabulky H.7.6 vyplývá, že v roce 2017 bylo zaměstnáno na FVL 142,41 přepočtených neakademických pracovníků, na FVHE 82,36 přepočtených neakademických pracovníků, na FaF 45,1 přepočtených neakademických pracovníků a na Rektorátě 88,12 přepočtených neakademických pracovníků.

Celkový podíl přepočteného počtu neakademických pracovníků k celkovému přepočtenému počtu

Tabulka H.7.6

Přepočtené počty neakademických pracovníků k 31. 12. 2017

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
administrativní pracovníci	13,2	15,3	10,46	60,88	99,84
laboratorní pracovníci	35,25	33,0	11,54	0	79,79
techničtí pracovníci VŠ	2,85	0,5	2,1	7,0	12,45
techničtí pracovníci SŠ	36,65	4,2	1,7	4,0	46,55
pracovníci v úklidu	21,7	13,0	5	1	40,7
pomocní pracovníci	1	0,25	1	8,5	10,75
ostatní pracovníci	31,76	16,11	13,3	6,78	67,95
Celkem neakademických pracovníci	142,41	82,36	45,1	88,16	358,03

všech pracovníků byl na univerzitě 55,79 %, z toho na FVL 22,21 %, na FVHE 12,83 % a na FaF 7,02 %. Na Rektorátě činil podíl neakademických pracovníků 13,72 %.

7.3. HABILITAČNÍ A PROFESORSKÁ ŘÍZENÍ

VFU Brno v roce 2017 realizovala habilitační a profesorská řízení.

Tabulka H.7.7

Akreditované obory pro habilitační a profesorská řízení na VFU Brno

Součást VŠ	Název oboru habilitace a oboru řízení ke jmenování profesorem	Habilitační řízení – platnost akreditace	Řízení ke jmenování profesorem – platnost akreditace
FVL	Morfologie a fyziologie	31. 7. 2019	31. 7. 2019
FVL	Choroby koní, přežvýkavců a prasat	31. 7. 2019	31. 7. 2019
FVL	Choroby psů, koček a zájmových zvířat	31. 7. 2023	31. 7. 2023
FVL	Infekční choroby a mikrobiologie	31. 7. 2023	31. 7. 2023
FVL	Patologická morfologie a parazitologie	31. 7. 2023	31. 7. 2023
FVL	Genetika a reprodukce zvířat	31. 7. 2019	31. 7. 2019
FVHE	Hygiena a technologie potravin	1. 11. 2023	1. 11. 2023
FVHE	Ochrana zvířat a welfare	1. 11. 2023	1. 11. 2023
FVHE	Veřejné veterinární lékařství a toxikologie	1. 11. 2023	1. 11. 2023
FVHE	Veterinární biochemie, chemie a biofyzika	1. 11. 2019	1. 11. 2019
FVHE	Veterinární ekologie a choroby volně žijících zvířat	30. 11. 2019	30. 11. 2019
FVHE	Výživa, zootechnika a zoohygiena	1. 11. 2023	1. 11. 2023
FaF	Farmaceutická chemie	1. 11. 2019	1. 11. 2019
FaF	Farmaceutická technologie-galenická farmacie	1. 11. 2019	x
FaF	Farmakologie a toxikologie	1. 3. 2018	x
FaF	Farmakognosie	31. 10. 2021	31. 10. 2021

V roce 2017 na VFU Brno byla realizována habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem.

Tabulka H.7.8

Habilitační a profesorská řízení na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno v roce 2017 – interní pracovníci

	uchazeči	FVL (počet)	FVHE (počet)	FaF (počet)	Celkem
habilitační řízení – obhajoba na fakultě	MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.	1			1
habilitační řízení – jmenování (rektorem)					0
řízení ke jmenování profesorem – obhajoba na fakultě					0
řízení ke jmenování profesorem – obhajoba na univerzitě	Doc. MVDr. Pavel Široký, PhDr.		1		1
řízení ke jmenování profesorem – jmenování (prezidentem)	Doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D. Doc. MVDr. Pavel Široký, PhDr.			1	2

Tabulka H.7.9

Habilitační a profesorská řízení na VFU Brno v roce 2017 dle fakult – externí pracovníci

	uchazeči	FVL (počet)	FVHE (počet)	FaF (počet)	Celkem
habilitační řízení – obhajoba na fakultě					0
habilitační řízení – jmenování (rektorem)					0
řízení ke jmenování profesorem – obhajoba na fakultě					0
řízení ke jmenování profesorem – obhajoba na univerzitě					0
řízení ke jmenování profesorem – jmenování (prezidentem)					0

Z tabulky vyplývá, že VFU Brno se v roce 2017 neuskutečnilo žádné habilitační řízení ani řízení ke jmenování profesorem externích pracovníků.

7.4. DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ PRACOVNÍKŮ

V roce 2017 Veterinární a farmaceutická univerzita Brno organizovala také kurzy dalšího vzdělávání akademických pracovníků pro své zaměstnance.

Tabulka H.7.10

Přehled počtu kurzů dalšího vzdělávání pracovníků podle jednotlivých fakult

	FVL (počet)	FVHE (počet)	FaF (počet)	rektorát	Celkem
Kurzy orientované na pedagogické dovednosti	0	1	0	0	1
Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	0	0	2	0	2
Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	0	4	0	3	7
Celkem	0	5	2	3	10

Z tabulky H.7.10 vyplývá, že VFU Brno organizovala celkem 10 kurzů pro své pracovníky (organizováno fakultami VFU Brno a Institutem celoživotního vzdělávání).

Z tabulky H.7.11 vyplývá, že VFU Brno organizovala kurzy dalšího vzdělávání svých pracovníků, kterých se zúčastnilo 121 pracovníků (organizováno fakultami VFU Brno a Institutem celoživotního vzdělávání).

Tabulka H.7.11

Přehled počtu účastníků kurzů dalšího vzdělávání pracovníků podle jednotlivých fakult

	FVL (počet)	FVHE (počet)	FaF (počet)	rektorát	Celkem
Kurzy orientované na pedagogické dovednosti	0	1	0	0	1
Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	0	0	66	0	66
Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	28	26	0	0	54
Celkem	28	27	66	0	121

V tabulkách jsou uvedeny všechny kurzy a počty účastníků vzdělávacích akcí organizovaných jednotlivými fakultami VFU Brno a Institutem celoživotního vzdělávání.

Kurzy orientované na pedagogické dovednosti zahrnuje kurz na kvalitu bakalářských prací.

Kurzy orientované na obecné dovednosti byly zaměřeny na prohloubení a zvýšení jazykových dovedností organizací Kurzu angličtiny pro zaměstnance a Kurzem odborné angličtiny pro akademické pracovníky.

Kurzy odborné se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí představovaly vzdělávání akademických pracovníků v oblasti odborné způsobilosti, byly organizovány formou kurzů Statistika jako součást kvalifikačních prací (3x), The oil quality, Kurzem odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných.

Tabulka H.7.12

Kurzy dalšího vzdělávání pracovníků

Název kurzu	Počet kurzů	Počet účastníků	Organizátor
Statistika jako součást kvalifikačních prací (ústav 2220)	1	3	FVHE
Statistika jako součást kvalifikačních prací (ústav 2230)	1	3	FVHE
Statistika jako součást kvalifikačních prací (ústav 2340)	1	9	FVHE
Kvalita bakalářských prací	1	1	FVHE
The oil quality (workshop in China-Czech cooperation)	1	11	FVHE
Kurz angličtiny pro zaměstnance	1	24	FaF
Kurz odborné angličtiny pro akademické pracovníky	1	42	FaF
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat dle § 15d odst. 2 písm. a) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	3	28	ICV
Celkem	10	121	

7.5. MOTIVAČNÍ SYSTÉM PRO PRACOVNÍKY

V roce 2017 neměla Veterinární a farmaceutická univerzita Brno zpracovaný kariérní řád ve smyslu formálního dokumentu, nicméně návrh tohoto dokumentu je již v procesu realizace.

Na jednotlivých fakultách je sledována kvalifikační struktura akademických pracovníků a jsou hodnoceny možnosti dalšího kvalifikačního růstu akademických pracovníků. Kariérní postupy jsou dány zejména dosažením vědecké hodnosti Ph.D., případně pedagogicko – vědecké hodnosti docent nebo profesor na příslušné fakultě univerzity. Řídící místa akademických pracovníků jsou u akademických funkcionářů obsazována postupy danými právními předpisy a vnitřními předpisy univerzity a fakult, u ostatních akademických pracovníků na základě výběrových řízení. Cílem je vypracování kariérních řádů fakult včetně plánů kariérního růstu pro akademické pracovníky na univerzitě.

Motivační nástroje pro odměňování akademických pracovníků jsou uskutečňovány na jednotlivých fakultách.

Na Fakultě veterinárního lékařství jsou akademičtí pracovníci motivačně odměňováni zejména na základě jimi publikovaných výsledků ve významných vědeckých časopisech, a tím motivováni k rozsáhlejší publikační činnosti. Akademičtí pracovníci jsou také odměňováni za výsledky dosažené v rámci institucionálního výzkumu uskutečňovaného v souladu s koncepcí rozvoje institucionálního výzkumu daného pracoviště na FVL. Dále jsou akademičtí pracovníci odměňováni za výkon v anglickém studijním programu, ve kterém studují zahraniční studenti – samoplátci v anglickém jazyce. V závislosti na dosažených výsledcích se uskutečňuje také motivační odměňování pracovníků v rámci veterinární činnosti.

Na Fakultě veterinární hygieny a ekologie se uskutečňuje motivační odměňování akademických pracovníků podle dosažených výsledků v pedagogické činnosti, podle rozsahu a kvality publikační činnosti případně v souvislosti s nadstandardním a kvalitním výkonem dalších

činností. Akademičtí pracovníci jsou odměňováni za výkon v anglickém studijním programu FVL a FVHE a také za výkon v rámci letní školy.

Na Farmaceutické fakultě jsou akademičtí pracovníci odměňováni podle rozsahu realizované výuky a podle výsledků vědeckovýzkumné činnosti daných počtem bodů, které získali v hodnocení podle metodiky Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace. Také jsou akademičtí pracovníci odměňováni za výkon při výuce v anglickém studijním programu, ve kterém studují zahraniční studenti – samoplátci v anglickém jazyce.

Na fakultách mohou vedoucí sekci, případně přednostové klinik a ústavů z určených mzdových prostředků ocenit nadstandardní pracovní výsledky zaměstnanců klinik a ústavů. Odměny přednostů vychází zejména z výsledků činnosti ústavů a klinik.

7.6 PÉČE O ZAMĚSTNANCE

Veterinární a farmaceutická univerzita vytvářela v roce 2017 vstřícnou zaměstnaneckou politiku. Na univerzitě v roce 2017 působily tři odborové organizace. Byla naplnována kolektivní smlouva na období let 2016–2017, která sumarizuje zaměstnanecké výhody typu navýšení výměry dovolené pro neakademické pracovníky o 2 týdny, ocenění pracovních zásluh zaměstnanců při dovršení 50 let věku a při odchodu do starobního důchodu, poskytování příspěvků na stravování zaměstnanců ve výši úhrady 35 Kč zaměstnanec a 40 Kč zaměstnavatel při hodnotě stravenky 75 Kč. Současně univerzita umožňovala (rozdílně, v závislosti na náročnosti a obslužnosti jednotlivých provozů) flexibilní pracovní dobu a variabilní výši pracovních úvazků a dále zvyšování kvalifikace, zejména s přihlédnutím na rozvoj odborných znalostí prostřednictvím výukových kurzů a seminářů, a rozvoj jazykových dovedností s možností účasti na kurzech angličtiny pořádaných VFU Brno za finanční spoluúčasti univerzity. Zaměstnanci také mohli využít v areálu školy péči praktického lékaře, specialistů (gynekologické, plicní a endokrinologické ambulance) a služeb Fakultní lékárny FaF.

V oblasti podpory prorodinné politiky univerzita aktivně podporuje sladování rodinného a profesního života akademických i neakademických pracovníků s malými dětmi. Jednou z aktivit je úprava stávajících úvazků nebo uzavírání nových pracovních poměrů na jiný druh práce na zkrácenou pracovní dobu v rámci projektů a grantů, a to v takovém rozsahu, aby tito zaměstnanci mohli současně zajišťovat kvalitní péči o svoje děti a nadále si udržovali a rozvíjeli již získanou odbornost.

V oblasti péče o starší nemocné příslušníky, svoje rodiče, univerzita umožňuje buď poskytnutím neplaceného volna, u rodiče plně závislého na péči, či snížením úvazku.

V roce 2017 Veterinární a farmaceutická univerzita pokračovala v realizaci uzavřené smlouvy s vybraným předškolním zařízením na vyčleněnou kapacitu pro děti (vnoučata) zaměstnanců či děti studentů, kterým je zároveň hrazeno část školného.

7.7 MZDY A DALŠÍ NÁLEŽITOSTI ZAMĚSTNANCŮ

Mzdové ohodnocení zaměstnanců univerzity se řídilo celouniverzitním vnitřním předpisem, který umožňoval vyplácet základní mzdu, osobní příplatek, příplatek

za vedení a další příplatky a odměny. Mzdové ohodnocení zaměstnanců vycházelo z finančních možností Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.

V roce 2017 se mzdy zaměstnanců řídily následujícími mzdovými tarify určenými *Vnitřním mzdovým předpisem VFU Brno*.

Tabulka H.7.13
Mzdové tarify pro akademické pracovníky (v Kč měsíčně)

započitatelná praxe	mzdový stupeň	Mzdová třída			
		1A	2A	3A	4A
-	-	17 000	20 000	25 000	30 000

Průměrná mzda na VFU Brno (bez ŠZP a kolejí) v roce 2017 činila 31 857 Kč (průměrná mzda se zvýšila oproti roku 2016 o 9,5 %). Průměrná mzda na VFU Brno včetně ŠZP a kolejí v roce 2017 činila 30 079 Kč (nárůst průměrné mzdy oproti roku 2016 zde byl o 9,89 %). Mzdové prostředky vyplácené z kapitol MŠMT ČR se zvýšily o 2,17 % oproti roku 2016.

Podporovaná místa byla vyplácena dle příslušné směrnice do 31. 3. 2017. Do tohoto období bylo placeno 15 míst profesorů a 12 míst docentů.

Tabulka H.7.14
Mzdové tarify pro ostatní zaměstnance a laboranty (v Kč měs.)

Započitatelná praxe	mzd. stup.	Mzdová třída									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	9 500	9 900	10 000	10 800	11 800	11 900	13 000	13 300	15 100	16 900

8. VNITŘNÍ PŘEDPISY

VFU Brno v roce 2017 zkvalitňovala právní prostředí na univerzitě nastavením práv, povinností a podmínek činnosti na univerzitě systémem provázaných vnitřních předpisů navazujících na obecně závazné právní předpisy.

V roce 2017 bylo registrováno 12 vnitřních předpisů, a to v návaznosti na novelizaci zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách).

Tabulka H.8.1

Vnitřní předpisy aktualizované v roce 2017

Název vnitřního předpisu	Datum registrace na MŠMT
Statut VFU Brno	13.4.2017
Jednací řád AS VFU Brno	19.5.2017
Volební řád AS VFU Brno	19.5.2017
Jednací řád VR VFU Brno	19.5.2017
Řád výběrového řízení pro akademické pracovníky a ostatní zaměstnance VFU Brno	19.5.2017
Studijní a zkušební řád bakalářského a magisterského vzdělávání VFU Brno	5.6.2017
Studijní a zkušební řád doktorského vzdělávání VFU Brno	5.6.2017
Stipendijní řád VFU Brno	5.6.2017
Disciplinární řád pro studenty fakult VFU Brno	5.6.2017
Řád celoživotního vzdělávání VFU Brno	5.6.2017
Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem VFU Brno	5.6.2017
Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení VFU Brno	19.5.2017

Do roku 2018 bylo na základě implementace novely zákona o vysokých školách nachystán k registraci poslední z VP.

Tabulka H.8.2

Vnitřní předpisy navržené k novelizaci v roce 2018

Název vnitřního předpisu
Pravidla systému zajišťování kvality a vnitřního hodnocení kvality VFU Brno

9. PROSTOROVÉ, PŘÍSTROJOVÉ, MATERIÁLOVÉ, INFORMAČNÍ A ADMINISTRATIVNÍ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTI

Vzdělávací, tvůrčí a související činnost Veterinární a farmaceutické univerzity Brno se opírá o prostorové, přístrojové, materiálové, informační a administrativní zázemí univerzity.

9.1 PROSTOROVÉ, PŘÍSTROJOVÉ A MATERIÁLOVÉ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTI

Prostorové zázemí VFU Brno zahrnuje zejména areál VFU Brno, Kaunicovy studentské koleje a Školní zemědělský podnik Nový Jičín, s jejich stavbami a infrastrukturou. Tyto stavby byly v roce 2017 rekonstruovány podle finančních možností podpory z MŠMT.

Přístrojové zázemí VFU Brno zahrnuje zejména přístrojovou kapacitu umožňující běžný i specifický provoz pro zajištění vzdělávací, tvůrčí a související činnosti a také činnosti v klinické, hygienické a lékárenské činnosti, dále také v porážkové a potravinářské poloprovozní a provozní činnosti, v pitevní činnosti, ve specializované laboratorní činnosti, v chovu a výživě hospodářských zvířat, zájmových zvířat a volně žijících zvířat a 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 2017 modernizováno a inovováno zejména z prostředků FRIM.

Materiálové zajištění VFU Brno zahrnuje zejména materiál využívaný k zajištění vzdělávání, tvůrčí činnosti a souvisejících činností univerzity. V roce 2017 byl materiál zajišťován z prostředků, které odpovídaly účelu příslušné činnosti. Rozsah materiálového zabezpečení univerzity odpovídal dosaženým výsledkům ve vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činnostech.

9.2 INFORMAČNĚ TECHNOLOGICKÉ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTI

Informační a komunikační služby

Oblast informačních technologií na VFU Brno spravuje Centrum informačních technologií (CIT). CIT v roce 2017 pokračoval v rozvoji informačních technologií v souladu s jeho možnostmi a požadavky uživatelů.

Síťová infrastruktura

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno je připojena konektivitou 10Gbps k národní vysokorychlostní počítačové síti určené pro vědu, výzkum, vývoj a vzdělávání CESNET2. Páteř této optické sítě propojuje největší univerzitní města České republiky okruhy s vysokými přenosovými rychlostmi. VFU Brno jako uživatel této sítě si v rámci svého kampusu spravuje vlastní počítačovou síť. Datová síť VFU Brno je opticko-metalická síť s více než 2 000 přípojnými místy v areálu VFU a na Kaunicových studentských kolejích.

Aktuálně jsou v provozu dvě části sítě. Tzv. stará a nová síť. Do nové sítě jsou připojeny klíčové části infrastruktury a postupně se přepojují jednotlivé budovy.

Studenti univerzity se mohou připojit na určených místech do Wi-Fi sítě. Tato bezdrátová síť je přístupná všem zaměstnancům a studentům univerzity. Stejně tak je začleněna do federace Eduroam.

Budova Kaunicových studentských kolejí je pokryta wi-fi. Studenti tak mohou využívat dle aktuální potřeby jak drátové tak bezdrátové připojení k univerzitní síti.

Servery a stanice

Během roku byl dále optimalizován počet serverů. CIT spravuje 20 fyzických serverů. Přičemž sedm fyzických serverů využívá k virtualizaci (VMware ESXi) dalších 35 virtuálních serverů. Došlo k rozšíření provozovaných služeb a tím i serverů.

Vybavenost výpočetní technikou představovala celkový počet 1 100 osobních počítačů, z čehož bylo 60 umístěno v učebnách, které byly volně dostupné studentům VFU Brno. Všechna tato PC byla vybavena standardním kancelářským balíkem programů a antivirovým programem.

V průběhu roku byla tato PC průběžně vyměňována za nové a to zejména z prostředků institucionálního plánu, z kterého bylo zakoupeno větší množství typově jednotných počítačů, což zjednodušuje správu a urychluje jejich oživování.

Informační systémy

V roce 2017 CIT spravoval 5 500 (3 800 studentů) uživatelských účtů představujících účty studentů a zaměstnanců. Každý účet měl rovněž svoji e-mailovou schránku. Pro efektivní chod a správu univerzity jsou používány naku-pané informační systémy (IS). Páteřním IS představují

cím hlavně ekonomickou agendu, majetek, registr smluv a centrální registr osob je iFIS. Na tento systém navazuje IS VERSO – objednávkový systém, OBD a Granty a projekty. Studijní agenda je řešena v rámci IS STAG. O podporu ubytování se stará IS ISKaM. Veškeré informace o téměř všech budovách jsou zanášeny do pasportizačního systému AMI. Prostřednictvím IS K4 a vlastního kartového centra jsou studentům a zaměstnancům vydávány ISIC a další karty. Tyto karty rovněž slouží jako přístupová karta do prostor vybavených přístupovým systémem a zároveň i karta umožňující tiskové a kopírovací služby (SafeQ). Mezi těmito systémy jsou vybudovány sofistikované vazby pro zefektivnění činnosti univerzity. Oblast elektronického vzdělávání a podpory výuky je zajišťována systémem Moodle, který obsahuje více jak 270 elektronických kurzů. Sběr požadavků pro VZ je realizován prostřednictvím PAP. Přístup do Cloudových služeb je umožněn prostřednictvím EduID.cz.

Univerzita je zapojena do programu Office 365, do kterého mají studenti i zaměstnanci přístup. Všichni studenti využívají v plném rozsahu cloudového e-mailu. Zaměstnanci mají tuto službu dle svých požadavků.

Pro vzdálenou práci na univerzitním počítači je zřízena služba Krtek, která umožňuje prostřednictvím prohlížeče v plném rozsahu ovládat univerzitní počítač.

9.3 STUDIJNÍ A INFORMAČNÍ CENTRUM

Studijní a informační centrum (SIC) v roce 2017 zahrnovalo Studijní a informační středisko (SIS), pracoviště Ústřední knihovna, časopis Acta veterinaria Brno a Univerzitní archiv.

9.3.1. Studijní a informační středisko

Studijní a informační středisko (SIS) v roce 2017 zahrnovalo Univerzitní knihovnu.

Univerzitní knihovna

V roce 2017 Univerzitní knihovna obsahovala celkem 120 768 knihovních jednotek, (85 689 v Univerzitní knihovně a 44 618 v knihovnách jednotlivých ústavů a klinik), 98 titulů periodik z toho 52 je odebíráno fyzicky, 29 elektronicky a 17 v obou formách. Přírůstek knihovního fondu představoval 5060 knihovních jednotek. V roce 2017 bylo vyřazeno z evidence Univerzitní knihovny 1864 knihovních jednotek.

Univerzitní knihovna měla v běžném provozu (během semestru) otevřeno 55 hodin týdně. Počet studijních míst v Univerzitní knihovně je 128, v ostatních prostorách se nachází dalších 131 míst celkem tedy 259. Uživatelé Univerzitní knihovny mají možnost připojení na internet prostřednictvím bezdrátového WIFI připojení, ale také prostřednictvím 35 počítačů z toho 24 se nachází v počítačové studovně, 7 v individuálních studijních kójkách a 4 v prostorách knihovny. Uživatelům je také poskytnuta možnost tisku a kopírování na dvou multifunkčních stro-

jích, které k identifikaci využívají čipové karty. Skenování je umožněno uživatelům prostřednictvím knižního nebo plochého skeneru, umístěných v open space knihovny.

Ve volném výběru Univerzitní knihovny je umístěno 33 884 svazků. Za rok 2017 bylo realizováno v Univerzitní knihovně 19 330 absenčních výpůjček. V knihovně se dále absenčně půjčují čtečky elektronických knih se skripty VFU Brno.

Celkový počet registrovaných uživatelů za období od ledna do prosince 2017 byl 2 173. V roce 2017 bylo zaznamenáno 439 požadavků na využití služby MVS, 97 rešerší a 1 320 požadavků na další bibliografické a informační služby. V knihovně byla také zorganizovaná školení v celkové délce 39 hodin. Jednalo se mimo jiné o Úvodní školení pro první ročníky, přednášky v rámci předmětu Metodologie vědecké práce a Bakalářská práce a školení k jednotlivým databázím. Prostřednictvím turniketů bylo v Univerzitní knihovně v roce 2017 zaznamenáno 38 375 průchodů

Tabulka H.9.1
Ústřední knihovna

	Počet
Přírůstek knihovního fondu za rok	5060
Knihovní fond celkem	120 768
Počet odebíraných titulů periodik:	98
- fyzicky	52
- elektronicky (odhad)	29
- v obou formách	17
Počet absenčních výpůjček	19 330
Počet uživatelů	2 173
Počet studijních míst	128
Počet svazků umístěných ve volném výběru	33 884
Počet rešerší a požadavků na bibliografické informační služby	1 417
Počet MVS	439

V roce 2017 se Univerzitní knihovna opět zapojila do projektu ministerstva kultury VISK5. V rámci projektu ministerstva kultury VISK 5 – Retrokatalogizace dokumentů z oblasti dějin Veterinární medicíny a farmacie. Sbírká z Klubu dějin Veterinární medicíny a farmacie byla zpracována a začleněna do knihovního fondu VFU Brno.

VFU Brno je partnerem ve 4 projektech OP VaVpI na zpřístupnění oborových elektronických informačních zdrojů. V roce 2017 byly uživatelům VFU Brno zpřístupněné prostřednictvím SIS VFU Brno oborové i multio-
borové elektronické informační zdroje: ScienceDirect, Scopus, Wiley, SpringerLink, Web of Knowledge včetně Web of Science a Journal Citation Reports (JCR), American Chemical Society, BioOne, 1,2, CAB Abstracts, CABI Compendia, CRCnetBASE, EBSCO, FSTA, Reaxys, Royal Society of Chemistry, Zoological Record, European Pharmacopoeia, SciFinder.



V roce 2017 byla nadále zpřístupněna služba EBSCO Discovery Service, což je vyhledávací nástroj, který uživateli napomáhá k efektivnímu vyhledávání informací jak z celého fondu knihovny, tak ze všech EIZ prostřednictvím jednoho vyhledávacího rozhraní. Využití tohoto nástroje dosáhlo 239 202 hledání během roku 2017.

Knihovna realizovala rešerše z plnotextových a bibliografických databází, poskytovala také poradenství ohledně problematiky citovanosti, impakt faktoru a H-indexu (Scopus).

Univerzitní správce pro RIV v roce 2017 zpracovával výsledky vědecko-výzkumné činnosti VFU Brno. Po kontrole správnosti odeslal přes jednotlivé poskytovatele institucionální podpory celkem 595 výsledků VaV pro hodnocení výsledků výzkumných organizací 2017.

V rámci modulu M1 – kvalita vybraných výsledků se odeslalo 11 výsledků, pro které nelze použít bibliometrické ukazatele.

SIS zodpovídá za koordinaci vydavatelské činnosti VFU Brno – zejména přidělování ISBN a zajišťování agendy spojené s povinným výtiskem. SIS zajišťovalo agendu spojenou s vydáváním elektronických skriptů na VFU Brno, zejména administrativu a v některých případech také grafické zpracování skriptů. Souhrnně bylo na VFU Brno v roce 2017 vydáno

9 publikací, z toho 5 skript, 2 v tištěné formě a 5 v elektronické formě, 4 sborníky v tištěné formě a 4 v elektronické formě.

9.3.2 Acta Veterinaria Brno

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno pokračovala v roce 2017 ve vydávání čtvrtletního vědeckého časopisu Acta Veterinaria Brno, který je zahrnut do několika světových databází – Thomson Reuters products Web of Knowledge, Web of Science, Current Contents® Agriculture, Biology and Environmental Sciences, Research Alert®, Focus On: Veterinary Science and Medicine™; Chemical Abstracts, BIOSIS, Biological Abstracts, Current Awareness in Biological Sciences, ASFA, J-GATE (India), Index Copernicus a v FISHLIT databázi, která je poskytována NISC South Africa.

Acta Veterinaria Brno jsou rovněž indexována v databázi CrossRef a jsou propojena s Veterinary Sciences tomorrow.

Tabulka H.9.2

Acta Veterinaria Brno

Impact factor: 0, 415	Celkem	z VFU	z ČR (jiné než VFU)	ze zahraničí
doručených článků	125	15	12	97
přijatých článků	55	17	7	31
zamítnutých článků	66	4	2	60

Do konce roku 2017 bylo do redakce Acta Veterinaria Brno zasláno a zaregistrováno celkem 125 rukopisů. K tomuto datu bylo zamítnuto 66 rukopisů.

V roce 2017 byla kompletována a vyšla 3 čísla AV Brno (č. 1, 2, a 3, vol. 86, 2017), v nichž bylo publikováno celkem 41 vědeckých článků.

V číslech 1 – 4/2017 bylo zveřejněno 55 vědeckých článků. Původ zveřejněných prací podle pracoviště prvního autora byl následující: 17 z nich pocházelo z VFU Brno, 7 z jiných pracovišť České republiky a 31 ze zahraničí.

Impact factor za období 2016/2017 dosáhl hodnoty 0. 415.

Zasedání Redakční rady proběhlo v roce 2017 celkem 6x. Kromě toho se uskutečnila 3x „on line“ zasedání, která proběhla formou „per rollam“, jejichž hlavní náplní bylo hlasování o rukopisech navržených ke schválení.

Počínaje č. 1, vol. 86, 2017 došlo ke změně tvaru v uvádění DOI i v tištěné verzi časopisu Acta Veterinaria Brno.

Na facebookovou stránku časopisu Acta Veterinaria Brno byly průběžně doplňovány aktuální informace a zajímavosti.

Pracovníky CITu VFU Brno byl na žádost redakce umožněn přístup na aktivní odkaz časopisu Acta Veterinaria Brno přímo z domovské webové stránky Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.

Na jaře 2017 byla vypracována a podána žádost o opětovné zařazení Acta Veterinaria Brno na rok 2017 do Directory of Open Access Journals (DOAJ). V souladu s DOAJ definicí redakce AV znovu požádala o Creative Commons Attribution (CC BY) license, která je nezbytností pro registraci v DOAJ a je široce využívána a doporučována v rámci Open Access community. Tyto změny jsou uvedeny na webové stránce Acta Veterinaria Brno.

Společnost Document Data Services s.r.o., která pro Acta Veterinaria Brno zajišťuje správu a údržbu virtuálního serveru a aktualizace www. stránek Acta Veterinaria Brno, nám nabídla zdarma možnost odeslání metadat – všech až dosud publikovaných článků v Acta Veterinaria Brno a dostupných na webové stránce časopisu, do DOAJ. V této chvíli jsou již všechny odeslány do DOAJ. Jednalo se celkem o 1924 článků. Tato služba bude pokračovat i nadále s každým novým publikovaným článkem. Výhodou této služby je, že lze generovat rozmanitá metadata podle požadavků jednotlivých databází automaticky. Tím se výrazně zvýší dostupnost našeho časopisu (v minulosti bylo do DOAJ odesláno pouze 147 článků).

V souvislosti s ukončením funkčního období bývalého rektora Veterinární a farmaceutické univerzity Brno prof. MVDr. Ing. Pavla Suchého, CSc. ukončila svoji činnost i dosavadní Redakční rada Acta Veterinaria Brno.

9.3.3. Univerzitní archiv

Univerzitní archiv je akreditovaný specializovaný archiv, který je součástí sítě veřejných archivů České republiky. Jeho úkolem je zajištění výběru archiválií, jejich zpracování a zpřístupňování badatelské veřejnosti.

V roce 2017 proběhlo 20 skartačních řízení a to zejména na studijních odděleních děkanátů a ústavů fakult

a také na rektorátních pracovištích. Posouzením prošlo asi 17 bm dokumentů a do archivu bylo převzato 6 bm písemností. Byl uspořádán a zpřístupněn osobní fond prof. MVDr. Evžena Novotného prvního rektora po obnovení samostatnosti školy.

V rámci webové stránky VFU byl zjednodušen přístup uživatelů při žádostech o vyhotovení potvrzení o studiu (správní agenda UA). Byla vyhotovena a zpřístupněna zákonným způsobem výroční zpráva o činnosti archivu za rok 2017.

V současné době je v depozitu uloženo asi 538 bm archiválií, míra zpracovanosti se pohybuje kolem 45%. Dosud není zpracován obsáhlý fond Ústavu dalšího vzdělávání veterinárních lékařů, odhadem asi 250 bm písemností.

Univerzitní archiv nejčastěji vydává opisy a potvrzení studijních dokumentů, potvrzení pro potřeby sociálního a důchodového zabezpečení. Spolupracuje s ostatními archivy a státními institucemi, vypracovává rešerše, odborné články a propagační materiály (kalendář FVL 2018).

10. FINANCOVÁNÍ

10.1 FINANCOVÁNÍ UNIVERZITY

Financování univerzity se opírá o prostředky na vzdělávací činnost, prostředky získané na výzkum, prostředky získané na rozvoj a evropské strukturální fondy, prostředky poskytované účelově MŠMT (stipendia DSP, mezinárodní spolupráce, fond vzdělávací politiky, sociální stipendia, ubytovací stipendia), další prostředky poskytované účelově z MŠMT a jiných resortů, dále o prostředky představující jiné výnosy ze státního rozpočtu, výnosy z poplatků spojených se studiem, výnosy z darů, výnosy z majetku, ostatní výnosy, a dále o prostředky z anglického studijního programu, o prostředky z veterinární, hygienické a farmaceutické činnosti, prostředky z doplňkové činnosti univerzity, prostředky fondů provozních prostředků, reprodukce investičního majetku, rezervního, účelových prostředků, a dále o prostředky kolejí získané jejich činností a z dotací státu na jejich činnost a o prostředky školního zemědělského podniku získané jeho činností a z dotací státu na jeho činnost a z dotací programového financování MŠMT.

Tyto prostředky jsou rozdělovány na VFU jednotlivým fakultám a dále na rektorát (zahrnuje i společné prostředky) k financování nákladů na jednotlivé činnosti univerzity. Rozdíl mezi výnosy a náklady je vypořádán pole pravidle hospodaření se státním rozpočtem a nebo převeden do fondů univerzity.

Podrobnější údaje týkající se financování naší univerzity jsou obsaženy ve Výroční zprávě o hospodaření.

10.2 FINANČNÍ KONTROLA

Na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno byl v roce 2017 uplatňován systém finanční kontroly v souladu se zákonem č. 320/2000 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zavedený systém finanční kontroly a vnitřní kontrolní systém VFU Brno byl v roce 2017 dále zdokonalován a zpřesňován pokračující implementací legislativních změn a poznatků z řídicí a kontrolní činnosti do vnitřních předpisů a vnitřních norem VFU Brno.

V roce 2017 byly vydány tyto vnitřní předpisy podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, registraci MŠMT ČR:

Statut Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 13. 4. 2017, platný a účinný od 13. 4. 2017;

Jednací řád Akademického senátu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 19. 5. 2017, platný od 19. 5. 2017, účinný od 1. 7. 2017;

Volební řád Akademického senátu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 19. 5. 2017, platný a účinný od 19. 5. 2017;

Jednací řád Vědecké rady Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 19. 5. 2017, platný a účinný od 19. 5. 2017;

Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 19. 5. 2017, platný a účinný od 19. 5. 2017;

Řád výběrového řízení pro obsazování míst akademických pracovníků a dalších zaměstnanců Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 19. 5. 2017, platný a účinný od 19. 5. 2017;

Studijní a zkušební řád v doktorských studijních programech Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 5. 6. 2017, platný od 5. 6. 2017, účinný od 1. 9. 2017;

Studijní a zkušební řád v bakalářských a magisterských studijních programech Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 5. 6. 2017, platný od 5. 6. 2017, účinný od 1. 9. 2017;

Stipendijní řád Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 5. 6. 2017, platný od 5. 6. 2017, účinný od 1. 9. 2017;

Disciplinární řád pro studenty fakult Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 5. 6. 2017, platný od 5. 6. 2017, účinný od 1. 9. 2017;

Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 5. 6. 2017, platný od 5. 6. 2017, účinný od 1. 9. 2017;

Řád celoživotního vzdělávání Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 5. 6. 2017, platný od 5. 6. 2017, účinný od 1. 9. 2017;

Pravidla zajišťování kvality Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrována MŠMT ČR dne 10. 1. 2018, platná a účinná od 10. 1. 2018.

V roce 2017 byla vydány tyto vnitřní normy Veterinární a farmaceutické univerzity – organizační řády, upravující rozsah kompetencí a vztahy nadřízenosti a podřízenosti v rámci VFU Brno:

Organizační řád rektorátu Veterinární a farmaceutické univerzity, platný od 13. 12. 2017, účinný od 1. 1. 2018.

V roce 2017 byla vydány nebo upraveny dodatkem tyto instruktivní vnitřní normy – směrnice Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, upravující rozsah kompetencí a pracovní postupy v důležitých oblastech činnosti VFU Brno:

Směrnice rektora č. ES01/2017/1, Vnitřní kontrolní systém, platná od 14. 12. 2017, účinná od 1. 1. 2018;

Dodatek č. 1 Směrnice rektora č. ES23/2016/1, O veřejných zakázkách, platný a účinný od 11. 5. 2017;

Směrnice rektora č. ES23/2017/1, Hospodářská a ne-hospodářská činnost, platná a účinná od 5. 9. 2017.

Vydané vnitřní normy tvořící vnitřní kontrolní systém VFU Brno jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy i vnitřními normami a vnitřními předpisy VFU Brno. Vnitřní kontrolní systém vytváří podmínky pro hospodárný, efektivní a účelný výkon činnosti a hospodaření VFU Brno a pro včasné zjišťování, vyhodnocování a minimalizaci provozních, finančních, právních a jiných rizik vznikajících v souvislosti s plněním schválených záměrů a cílů VFU Brno. Vnitřní kontrolní systém zahrnuje postupy pro včasné podávání informací o výskytu závažných nedostatků a o přijímaných a plněných opatřeních k jejich nápravě příslušným úrovním řízení VFU Brno.

Vnitřní kontrolní systém VFU Brno stanoví rozsah odpovídajících pravomocí a odpovědností vedoucích pracovníků a ostatních zaměstnanců VFU Brno při nakládání s veřejnými prostředky, včetně úplného a přesného vymezení povinností ve vztahu k jimi plněným úkolům. Zajišťuje oddělení pravomocí a odpovědností při přípravě, schvalování, provádění a kontrole operací, zejména ve vztahu k výběrovým řízením, uzavírání smluv, vzniku závazků, platbám a vymáhání pohledávek.

Vedoucí zaměstnanci VFU Brno se soustavně zabývají analýzou a řízením rizik při realizaci akreditovaných studijních programů a realizovaných projektů. Analýza rizik je prováděna vedoucími pracovníky rektorátu, jednotlivých fakult a dalších pracovišť VFU Brno, a to jak při přípravě výročních zpráv o činnosti a hospodaření VFU Brno, tak i při koncipování dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti VFU Brno a při jeho ročních aktualizacích. Příslušní vedoucí zaměstnanci VFU Brno odpovídají za vyhledávání potenciálních rizik u operací na svěřeném úseku činnosti, za jejich průběžné sledování a za včasnou reakci na hrozbu jejich nežádoucího dopadu. Interní auditor v součinnosti s vedením univerzity, fakult a ve spolupráci s přednosty jednotlivých ústavů, klinik a dalších univerzitních pracovišť průběžně doplňuje Mapu rizik VFU Brno. Identifikovaná rizika jsou v ní klasifikována jednak podle pravděpodobnosti výskytu, jednak podle závažnosti možného dopadu. Rizika systémová zasahují celkem 10 oblastí činností, rizika specifická se týkají pěti organizačních jednotek VFU Brno.

Interní audit na VFU Brno provádí Oddělení interního auditu a kontroly, které je organizačně začleněno mezi rektorátní pracoviště. V souladu s § 5 odst. 1 Organizačního řádu rektorátu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno je toto oddělení zařazeno mezi pracoviště v přímé řídicí působnosti rektora VFU Brno. Postavení a činnost interního auditu VFU Brno je upravena Statutem interního auditu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno ze dne 28. 11. 2005. Personálně je činnost oddělení zabezpečena jedním zaměstnancem zaměstnaným na plný pracovní úvazek. Oddělení interního auditu a kontroly od roku 2016 zajišťuje rovněž následnou finanční kontrolu dle Plánu kontrolní činnosti VFU Brno. Rozpočet provozních výdajů střediska je součástí rozpočtu výdajů sekretariátu rektora VFU Brno.

Plán činnosti v rámci interního auditu VFU Brno byl pro rok 2017 aktualizován Rozhodnutím rektora č. 1/2017 ze dne 3. 1. 2017. Interní auditor provedl celkem 3 plánované audity: *Audit shody – oběh účetních dokladů; Audit shody – veřejné zakázky pro potřeby jednotlivých fakult a Audit inventarizace majetku včetně činnosti dílčích inventarizačních komisí*. V prosinci roku byl rovněž zahájen Audit zpracování osobních údajů na VFU Brno (Rozhodnutí rektora č. 22/2017 ze dne 19. 12. 2017) pro dosažení souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 (GDPR). Dosud probíhá *Audit soustavy vnitřních norem VFU Brno*.

Při výkonu interního auditu nebylo zjištěno žádné podezření z trestného činu ani žádný natolik závažný nedostatek, který by mohl způsobit snížení finanční výkonnosti v činnosti VFU Brno. Na auditorem zjištěné dílčí nedostatky a rizika bylo upozorněno v jednotlivých zprávách o výsledcích interních auditů. Vnitřní kontrolní systém VFU Brno byl předmětem všech interních auditů provedených v průběhu roku 2017. Na odstranění zjištěných drobných nedostatků byla zaměřena doporučení auditora ke zkvalitnění řízení provozní a finanční činnosti auditovaných útvarů a vnitřního kontrolního systému. Na základě těchto doporučení uložil rektor VFU Brno vedoucím auditovaných útvarů a kvestorce VFU Brno provést odpovídající administrativně-organizační opatření. Plnění rektorem přijatých opatření bylo ověřeno následnými kontrolami interního auditora.

Plán kontrolní činnosti VFU Brno byl pro rok 2017 aktualizován Rozhodnutím rektora č. 2/2017 ze dne 3. 1. 2017. V průběhu roku bylo vykonáno celkem 10 plánovaných následných finančních kontrol: *Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Systém vnitřního hodnocení kvality vzdělávací a tvůrčí činnosti a souvisejících činností veterinárního, zemědělského a zaměření využívajících synergie zapojených vysokých škol“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Marketingová strategie moravských škol: MU, JAMU, MENDELU, UOL, UTB, VFU a VUT“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Podpora vzdělávání doktorandů a kariérního růstu*

post-doktorandů“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Synergie pro vyšší kvalitu dat v síti vysokých škol a technických upgrade ekonomických systémů“; Kontrola hospodaření střediska Ústav genetiky; Kontrola hospodaření střediska Ústav ekologie a chorob zvířete, ryb a včel; Kontrola hospodaření střediska Ústav technologie léků; Kontrola hospodaření střediska Ústav hygieny a technologie mléka; Kontrola hospodaření střediska Ústav aplikované farmacie. Kromě toho byla vykonána jedna kontrola mimořádná – Kontrola hospodaření střediska Oddělení hospodářské správy – Sklad.

Při výkonu finanční kontroly v roce 2017 nebyly zjištěny žádné natolik vážné nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit činnost VFU Brno, včetně nedostatků ve fungování vnitřního kontrolního systému,

a které by mohly být důvodem pro snížení finanční výkonnosti VFU Brno (§ 31 odst. 3 písm. b) zákona o finanční kontrole).

V rámci vnější kontroly byly na VFU Brno v roce 2017 provedeny celkem 3 kontroly. V jednom případě šlo o daňovou kontrolu FÚ (kontrola projektu „Podpora spolupráce v oblasti internacionalizace mezi MU, UP, MENDELU, JAMU a VFU“). Ve dvou případech šlo o veřejnosprávní kontrolu, a to kontrolu prováděnou MŠMT ČR (kontrola projektu „Rozvoj DSP Farmacie“ – udržitelnost projektu) a kontrolu prováděnou MZ ČR (ověření plnění podmínek projektu „Komplexní hodnocení vlivu tradičních a alternativních způsobů kastrace na chov prasat a jakost masa pro zajištění udržitelné a konkurenceschopné produkce vepřového masa v České republice“).

11. ŘÍZENÍ UNIVERZITY

11.1 VEDEŇÍ UNIVERZITY

Rektor

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

Prorektorů

Prorektor pro vzdělávání, statutární zástupce rektora

doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA

Prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

Prorektor pro strategii a rozvoj

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Kvestorka

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL.M.

Kanclérka

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

Děkani a proděkani

Fakulta veterinárního lékařství

Děkan:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

Proděkani:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Fakulta veterinární hygieny a ekologie

Děkan:

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

Proděkani:

MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.

doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.

Farmaceutická fakulta

Děkan:

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.

Proděkani:

PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc

11.2 ORGANIZACE UNIVERZITY

VFU Brno je třífakultní univerzitní instituce. Univerzitu řídí rektor, rektora zastupují tři prorektorů – prorektor pro vzdělávání, prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy a prorektor pro strategii a rozvoj. Hospodářský a správní chod univerzity řídí kvestor. Administrativní agendu univerzity vede kanclér. 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. Problematika oblasti zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností je projednávána v radě pro vnitřní hodnocení.

Problematika vzdělávání je také projednávána v Radě pro veterinární vzdělávání VFU Brno, jež je orgánem pro odborné řízení veterinárního vzdělávání a kontrolu kvality veterinárního vzdělávání na VFU Brno. Pro potřebu efektivnějšího řízení univerzity rektor zřizuje poradní orgány rektora, zejména Kolegium rektora a další poradní orgány rektora (odborné komise a rady).

11.2.1 Rektor

Rektor řídí rektorát, v rámci něhož je zřízen úsek rektora a úsek kvestora. Úsek rektora se člení na pracoviště v přímé řídicí působnosti rektora, v přímé řídicí působnosti kancléře, v přímé řídicí působnosti prorektora pro vzdělávání, v přímé řídicí působnosti prorektora pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy a prorektora pro strategii a rozvoj.

Rektor řídí kancelář rektora, oddělení interního auditu a kontroly, centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření a univerzitní archiv. Rektor řídí také jiná pracoviště a účelová zařízení.

11.2.2 Prorektorů

Prorektor pro vzdělávání řídí Sekretariát prorektora pro vzdělávání a Centrum poradenství pro studenty a dále je mu svěřeno řízení jiných pracovišť – Institut celoživotního vzdělávání, Ústav cizích jazyků a Ústav tělesné výchovy a sportu

Prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy řídí Sekretariát prorektora pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy, redakci *Acta veterinaria Brno* a dále jiné pracoviště – Studijní a informační středisko (zahrnující Ústřední knihovnu).

Prorektor pro strategii a rozvoj řídí Sekretariát prorektora pro strategii a rozvoj, oddělení hodnocení kvality a Mezinárodní centrum klinického výzkumu VFU Brno (ICRC VFU Brno).

11.2.3 Kvestor

Úsek kvestora je řízen kvestorem a zahrnuje jednotlivé organizační jednotky hospodářsko-správního chodu uni-

verzity – sekretariát kvestora, ekonomické oddělení, oddělení práce a mezd, oddělení investic a správy majetku, oddělení hospodářské správy, energetiky a vodního hospodářství, oddělení dopravy, oddělení veřejných zakázek a oddělení ostrahy, BOZP a PO. Kvestor řídí účelové zařízení – Kaunicovy studentské koleje.

11.2.4 Kancléř

Kancléř řídí oddělení právní, oddělení personální, oddělení vnějších vztahů a oddělení správy dokumentů. Kancléř řídí také jiné pracoviště – Centrum informačních technologií.

11.2.5 Děkani

Děkani řídí v rozsahu stanoveném právními předpisy a vnitřními předpisy univerzity fakulty – Fakultu veterinárního lékařství, Fakultu veterinární hygieny a ekologie a Farmaceutickou fakultu.

11.2.6 Akademický senát

Akademický senát (AS) je samosprávným akademickým orgánem univerzity. Členy AS jsou zvolení členové akademické obce. Počet členů akademického senátu je 27, tzn. z každé fakulty 9 členů (6 akademických pracovníků, 2 studenti pregraduálního studia, 1 student doktorského studia). Činnost AS řídí předsednictvo a předseda. Akademický senát se zejména usnází na návrhu na jmenování rektora, schvaluje vnitřní předpisy univerzity, schvaluje dlouhodobý záměr vzdělávací, vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti a jeho každoroční aktualizaci, schvaluje roční rozpočet univerzity, schvaluje výroční zprávu o činnosti univerzity, výroční zprávu o hospodaření univerzity a zprávu o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností.

11.2.7 Vědecká rada

Vědecká rada je samosprávným akademickým orgánem univerzity. Členy Vědecké rady jsou významní představitelé oboru veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, bezpečnosti a kvality potravin a farmacie jmenovaní rektorem univerzity. Počet členů není pevně stanoven, nejméně však jedna třetina musí být jiné osoby než členové akademické obce. Činnost Vědecké rady řídí předseda, jímž je rektor univerzity. Vědecká rada zejména

vykonává působnost v řízení ke jmenování profesorem a v habilitačním řízení. Dále Vědecká rada projednává dlouhodobý záměr univerzity a jeho každoroční aktualizaci (nově plán realizace strategického záměru) a vyjadřuje se k otázkám, které jí předloží rektor.

11.2.8 Rada pro vnitřní hodnocení

Rada pro vnitřní hodnocení VFU Brno (RVH) působí v oblasti zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností. RVH má 15 členů. Je složena z předsedy RVH, místopředsedy RVH, jímž je zpravidla prorektor, v jehož kompetenci je oblast kvality činností na univerzitě, člena RVH, kterým je předseda AS VFU Brno a ostatních členů RVH. Alespoň dvě třetiny členů Rady musí být akademickými pracovníky. RVH vykonává zejména tyto působnosti – schvaluje návrh Pravidel systému zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti, navrhuje pravidla pro zajišťování kvality jednotlivých činností, navrhuje Soubor požadavků a ukazatelů výkonu činností, který je vnitřní normou VFU Brno a zpracovává Zprávu o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti.

11.2.9 Správní rada

Správní rada je dalším orgánem univerzity. Členy Správní rady univerzity jmenuje po projednání s rektorem ministr školství, mládeže a tělovýchovy, aby v ní byli přiměřeně zastoupeni představitelé veřejného života, územní samosprávy a státní správy. Správní rada má 12 členů. Správní rada vydává písemný předchozí souhlas zejména k právním úkonům, kterými univerzita hodlá nabýt nebo převést nemovité věci, movité věci vysoké hodnoty, hodlá zřídit věcné břemeno nebo předkupní právo, a k úkonům, kterými hodlá vysoká škola založit jinou právnickou osobu. Správní rada se vyjadřuje k dlouhodobému záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti a jeho každoroční aktualizaci (nově plán realizace strategického záměru), k ročnímu rozpočtu univerzity, k výroční zprávě o činnosti univerzity, k ročnímu hodnocení činnosti univerzity a k výroční zprávě o hospodaření univerzity.

12. PROPAGACE A MARKETING

12.1 HISTORIE A TRADICE UNIVERZITY

V rámci péče o aktivity spojené s historií a tradicemi univerzity se po celý rok 2017 věnovalo společně mezifakultní pracoviště Ústav dějin veterinárního lékařství FVL a FVHE zejména ve spolupráci s Klubem dějin veterinární medicíny a farmacie. Jejich péčí se tak opět uskutečnila řada seminářů věnovaných významným osobnostem a událostem z historie univerzity a veterinární medicíny.

Rok 2017 znamenal 99. výročí založení dnešní VFU Brno, a proto během celého kalendářního roku byla soustředěna řada akcí, vztahujících se k historii univerzity i veterinární medicíny a farmacie. V průběhu celého roku byla publikována řada rozsáhlých příspěvků v odborných časopisech Veterinářství, v univerzitním časopise *Vita Universitatis*, *Zvěrokruhu* a *Časopise lékárníků českých* k významným životním jubileím významných osobností v historii VFU Brno, např. prof. Františka Krále, prof. Bohumíra Hofírka, prof. Vladimíra Celera, prof. Čeňka Červeného, prof. Štencla a plk. doc. Karla Šmída, CSc.

Pravidelně a cíleně konané semináře členů a příznivců Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie byly jako připomenutí významných jubileí našich předních odborníků ve veterinární oblasti, prof. Štencla, dr. Jana Křivinky, profesora Františka Krále, doc. Menšíka, dr. Salajky a dalších.

V rámci pokračování tradice udílení tzv. „Zlatých diplomů“ si v červnu 2017 při slavnostním setkání osobně převzalo z rukou rektora a děkana FVL zlatý diplom 67 absolventů z roku 1967 a dalším 43 byl zlatý diplom zaslán poštou. Tento akt se na univerzitě pořádá již od roku

Rok 2017 patřil též účasti na LXIII. sympoziu z historie farmacie a veterinární medicíny, VII. ročníku semináře „Po stopách zdraví a nemoci člověka a zvířat“ v Technickém muzeu v Brně s přednáškami členů našeho klubu a účasti na XII. Kábrtových dieteckých dnech.

V historické sekci tradiční konference o hygieně a technologii potravin XLVII. Lenfeldovy a Höklovy dny, byla příležitost vzpomenout 43. výročí výuky hygieny potravin na FVHE, kdy bylo ve spolupráci ze SVS ČR vzpomenueno i významné výročí 50 let SVS a jeho význam při spolupráci s alma mater včetně dalších důležitých kapitol vážících se k historii vojenské veterinární služby a historického významu zvěrolékařů při dozoru nad zdravotní nezávadností mléka a potravin.

V průběhu roku byla doplňována a aktualizována část výstavy ve stávajícím muzeu veterinární medicíny, která

je zaměřena na exponáty a historicky cenné dokumenty, týkající se vývoje hygienicky orientované výuky na FVHE, zajištěním historicky cenných předmětů včetně dokumentace dat a jejich významných představitelů, zajištěním přednášek o uplatnění našich absolventů v zahraničí, v rámci hygienické služby. Rovněž tak byla na úseku včelařství připravena přednáška o významu medu a historicky používaných pomůcek při jeho získávání.

V průběhu roku byla navázána aktivní spolupráce s Přírodovědeckým klubem v Brně.

Během roku bylo připraveno v rámci Ústavu dějin veterinárního lékařství celkem 30 seminářů a klubových schůzek za aktivní účasti jejich členů a spolupracovníků.

12.2 PROPAGACE A MARKETING

12.2.1 Vydávání časopisu univerzity

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno pokračovala již desátým rokem ve vydávání časopisu *Vita Universitatis*. Jeho posláním je nejen informovat zaměstnance, studenty a veřejnost o dění na univerzitě, ale také přispět k větší sounáležitosti akademické obce i posílit vztah absolventů k jejich alma mater.

V průběhu roku 2017 byla připravena 4 čísla, která vyšla v novém formátu zavedeném v druhé půlce předchozího roku. Všechna vydání vyšla v elektronické podobě, první a třetí vydání bylo navíc publikováno i v tištěné verzi a to s ohledem na harmonogram akademického roku. Tištěná čísla byla veřejnosti distribuována vždy na začátku semestru, kdy se pravidelně dostávají k většímu počtu čtenářů.

V souvislosti s přechodem k tištěné verzi zůstal formát časopisu v podobě z konce roku 2016. Větší důraz byl kladen na čistší a přehlednější grafiku a vizuální prvky obsahu.

Pro rok 2018 a roky následující plánuje redakční rada provést úpravy jak v periodicitě vydávání časopisu, tak v obsahové a vizuální stránce časopisu.

12.2.2 Rozvoj provozování webových stránek a prezentace univerzity na sociálních sítích

Rok 2017 znamenal pro VFU Brno další zvýraznění jejích propagačních aktivit v digitálním prostředí. V průběhu celého roku byly sledovány statistiky návštěvnosti a interakcí uživatelů na sociálních sítích, zejména s důrazem na Facebook. S ohledem na získaná data bylo upraveno pojetí obsahu pro oficiální prezentaci VFU Brno na

Facebooku. Dle zaznamenaných výsledků byly upraveny typy a časy sdílených příspěvků tak, aby se co nejvíce zvýšila sledovanost profilu a aktivita zasaženého publika. Tím také docházelo k trvalému nárůstu sledujících uživatelů.

Další rozvoj představoval posílený důraz na shromažďování informací o mimořádných přednáškách, seminářích a dalších událostech pro studenty i zaměstnance, které se odehrávají na půdě univerzity nebo jsou členy akademické obce organizovány. K tomu slouží sekce Kalendář na univerzitních stránkách, na kterou vede odkaz z hlavní stránky a je průběžně připomínána formou e-mailů a dalšími cestami. Samozřejmostí je i následné fotografické zaznamenání významnějších akcí a jejich prezentace v univerzitním časopise i v on-line prostředí.

V průběhu roku 2017 se sociální sítě univerzity, především Facebook, staly významným a již zažitým prvkem pro komunikaci se širokou veřejností a místem, jehož prostřednictvím se na univerzitu obrací řada uživatelů se svými dotazy. Prostředí sociálních sítí umožnilo bezprostřednější a rychlejší komunikaci s těmito tazateli a přispělo tak k posílení pozitivního obrazu univerzity. Na začátku roku 2017 se začal využívat oficiální profil univerzity na síti Instagram. S rostoucí popularitou této sociální sítě mezi uživateli mladších věkových kategorií pozvolna stoupá i počet sledujících uživatelů univerzitního profilu. Po úspěšném testovacím provozu plánuje Oddělení vnějších vztahů aktivnější využívání Instagramu v rámci propagace univerzity.

12. 2. 3 Akce pro veřejnost a mediální prezentace

K propagaci univerzity a podpoře její mediální prezentace sloužila v roce 2017 řada akcí určených pro veřejnost. Vedle účasti na českých i zahraničních odborných a vzdělávacích veletrzích to bylo například zapojení do programu Festivalu vědy v září 2017 nebo vstupy do médií.

Významně k propagaci univerzity v tomto směru přispěli i studenti, kteří nejen že systematicky rozvíjeli činnost IVSA Brno, Czech Republic (International Veterinary Students Association) a Unie studentů farmacie, za což se jim dostalo ocenění na mezinárodní úrovni, ale ochotně se zapojovali do osvětových akcí pro širokou veřejnost (témata péče o zdraví či užívání antibiotik v humánní i veterinární medicíně) i kulturních akcí rovněž přístupných široké veřejnosti (např. tradiční Majáles VFU, Majáles Brno). Tyto aktivity byly rovněž opakovaně a pozitivně prezentovány v médiích.

V roce 2017 se VFU Brno zapojila také do centrálního rozvojového projektu s názvem Společný celostátní webový portál vysokých škol o vědě, vzdělávání, výzkumu a vysokém školství. Výstupem projektu byl on-line magazín Universitas, který se stal významnou platformou pro mediální prezentaci VFU Brno a dalších českých vysokých škol. Veterinární a farmaceutická univerzita Brno aktivně spolupracovala s redakcí magazínu a připravila k publikaci atraktivní obsah, který průběžně prezentuje akademické obci i širšímu publiku.

13. ROZVOJ VYSOKÉ ŠKOLY

Při plnění záměrů vedení VFU Brno k rozvoji univerzity v roce 2017 byly řešeny VFU Brno Centralizované rozvojové projekty MŠMT 3+, Centralizované rozvojové projekty MŠMT 13+ a Institucionální rozvojový plán VFU Brno. K rozvoji univerzity byly zaměřeny také Strukturální fondy EU a potřeby Investičního financování.

13.1. CENTRALIZOVANÉ ROZVOJOVÉ PROJEKTY MŠMT

Tabulka H.13.1

Centralizované rozvojové projekty MŠMT CRP 3+

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem	z toho neinvestiční	z toho investiční
Zkvalitnění praktické výuky prostřednictvím sdílení kapacit školních zemědělských podniků	1 300 tis.	0	1 300 tis.
Sdílení kapacit hostujících akademických pracovníků s využitím IT technologií	1 000 tis.	1 000 tis.	0
Standardizace Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností vysoké školy využívající synergického působení potenciálu sdílení znalostí a zkušeností zapojených vysokých škol	500 tis.	500 tis.	0
Celkem	2 800 tis.	1 500 tis.	1 300 tis.

Celkově VFU Brno získala v rámci rozvojových projektů MŠMT CRP 3+ 2 800 tis. Kč.

Tabulka H.13.2

Centralizované rozvojové projekty MŠMT CRP 13+

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem	z toho neinvestiční	z toho investiční
Udržitelný rozvoj ERP systémů VVŠ při změnách legislativního a technologického prostředí a technický upgrade ekonomických systémů	500 tis.	300 tis.	200 tis.
Společný celostátní webový portál vysokých škol o vědě, vzdělávání, výzkumu a vysokém školství	254 tis.	254 tis.	0
Celkem	754 tis.	554 tis.	200 tis.

Celkově VFU Brno získala v rámci rozvojových projektů MŠMT CRP13+ 754 tis. Kč .

13.2. INSTITUCIONÁLNÍ PLÁN UNIVERZITY

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2017 plnila institucionální plán pro rok 2017, a to v následujících oblastech:

- Implementace novely vysokoškolského zákona do vnitřních předpisů univerzity**, zejména na úrovni novelizace Statutu VFU Brno, Volebního řádu AS VFU Brno, Jednacího řádu AS VFU Brno, Vnitřního mzdového předpisu VFU Brno, Jednacího řádu vědecké rady VFU Brno, Studijního a zkušebního řádu pro studenty VFU Brno, Disciplinárního řádu pro studenty VFU Brno, vypracování předpisu Pravidla systému zajišťování kvality a vnitřního hodnocení kvality činností na VFU Brno, vytvoření Etického kodexu VFU Brno a dalších vnitřních předpisů VFU Brno, a dále jejich anglické verze.
- Zkvalitňování vzdělávací činnosti na VFU Brno prostřednictvím Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA VFU)** financující tvůrčí činnost studentů, mladých akademických pracovníků (do 35 let) a akademických pracovníků v oblasti inovace vzdělávací činnosti. V roce 2017 je realizován třetí ročník Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA VFU) financující tvůrčí vzdělávací činnost a byla vyhlášena soutěž o prostředky této agentury na VFU Brno. Prostředky jsou určeny ke zkvalitnění vzdělávací činnosti na VFU Brno prostřednictvím Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA VFU), tj. zejména na jednotlivé projekty a jejich realizaci v roce 2017 (celkově minimálně 95 % přidělených prostředků na IVA VFU Brno) a na vlastní činnost agentury univerzity, vyhlášení soutěže o projekty, oponování projektů, výběr projektů (celkově maximálně 5 % přidělených prostředků na IVA VFU Brno).
- Zvyšování kvality vzdělávací činnosti prohlubováním znalostí studentů s využitím zkušeností ze zahraničí na základě rozšiřování mobility studentů a akademických pracovníků.** V roce 2017 jsou realizovány výjezdy studentů do zahraničí s podporou prostředků přidělených na Institucionální plán VFU Brno. Bude realizován třetí ročník Interní mobility agentury VFU Brno (IMA VFU) financující mobility studentů a bude vyhlášena soutěž o prostředky této agentury na VFU Brno. Prostředky budou urč-

ny na financování mobilit studentů a akademických pracovníků prostřednictvím Interní mobilní agentury VFU Brno (IMA VFU) se zaměřením mobilit na dobu pobytů 30 a více dní a na pobyty na zahraničních pracovištích rozvinutých zemí, tj. zejména na jednotlivé projekty a jejich realizaci v roce 2017 (celkově minimálně 95 % přidělených prostředků na IMA VFU Brno) a na vlastní činnost agentury univerzity, vyhlášení soutěže o projekty, oponování projektů, výběr projektů tj. zejména ve smyslu aktualizace činnosti Interní mobilní agentury univerzity a efektivnějšího využití možností mobilitního programu (celkově maximálně 5 % přidělených prostředků na IMA VFU Brno).

- 4) **Rozvoj mobilit zahraničních studentů a akademických pracovníků podporou personálního i materiálního zázemí na univerzitě k odbornému zajištění pobytu zahraničních studentů a akademických pracovníků na univerzitě.** Prostředky budou určeny na finanční motivaci pro akademické pracovníky zajišťující personální náplň a průběh mobilit akademických pracovníků a dále na materiální podporu ve smyslu zvýšení kvality odborné náplně těchto mobilit studentů ze zahraničí.
- 5) **Rozvoj postupů identifikace nákladů univerzity s využitím těchto informací ke zvýšení úrovně řízení univerzity, zejména ve smyslu využití metodiky full cost k posílení objektivizace řízení na univerzitě ve smyslu dopracování a zavedení systému metodiky full cost na univerzitě.** Prostředky budou určeny na dopracování systému metodiky full cost a jeho realizaci v podmínkách VFU Brno.

- 6) **Obměna počítačového vybavení na univerzitě spočívající v náhradě starých počítačů počítači moderními a výkonnými.** Prostředky budou určeny na nákup počítačů, které nahradí již staré, nefunkční, anebo málo výkonné a neefektivní počítače na univerzitě.
- 7) **Zvýšení úrovně zabezpečení areálu a budov areálu z hlediska bezpečnostní ochrany proti nežádoucím vstupům a z hlediska ochrany majetku univerzity.** Prostředky budou určeny na posílení bezpečnostních prvků přístupu do jednotlivých budov nebo jejich částí v areálu univerzity.
- 8) **Rekonstrukce sportovní haly univerzity.** Prostředky budou určeny na rekonstrukci podlah a případně dalších součástí prostorového zabezpečení sportovní haly.

Celkový finanční objem Institucionálního plánu VFU Brno na rok 2017 byl 1,013 mil. Kč kapitálových prostředků a 12,1 mil. Kč běžných finančních prostředků.

Celkově VFU Brno získala v rámci Institucionálního plánu VFU Brno 13 113 tis. Kč.

13.3. PROGRAMY STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ EU

V roce 2017 nebyly získány žádné dotační prostředky ze strukturálních fondů.

13.4. INVESTIČNÍ FINANCOVÁNÍ

13.4.1 Investiční financování staveb

V roce 2017 probíhala realizace staveb – VFU – Rekonstrukce, dostavba a přístavba objektu č. 32, VFU

Tabulka H.13.3
Institucionální plán VFU Brno

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem	z toho neinvestiční	z toho investiční
Interní vzdělávací agentura VFU Brno (IVA VFU)	3 000 tis.	3 000 tis.	0
Interní mobilní agentura VFU Brno (IMA VFU)	3 000 tis.	3 000 tis.	0
Rozvoj mobilit podporou personálního a materiálního zázemí na VFU Brno	2 100 tis.	2 100 tis.	0
Obměna počítačového vybavení na VFU Brno	4 000 tis.	4 000 tis.	0
Zvýšení úrovně zabezpečení areálu a budov areálu	1 013 tis.	0	1 013 tis.
Celkem	13 113 tis.	12 100 tis.	1 013 tis.

Tabulka H.13.4
Zapojení vysoké školy do operačních programů financovaných ze Strukturálních fondů

Projekt (číselné označení)	Název projektu	oper. progr.	řešení/udržitelnost	doba realizace (od-do)	celková poskytnutá fin. částka v tis. Kč	finanční částka poskytnutá v roce 2017 v tis. Kč
CZ.1.05/1.1.00/02.0068	CEITEC – Středoevropský technologický institut	OP VaVpl	udržitelnost	realizace 1.1.2011-31.12.2015	0 (poskytnuté prostředky na udržitelnost nebyly ze strukturálních fondů)	0
Celkem						

Poznámka: Prostředky poskytnuté na řešení projektů, kde je VFU Brno partnerem s finančním podílem na rozpočtu, jsou vykazovány jednotlivými příjemci dotací.

– Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25, obě s účastí prostředků státního rozpočtu, a akce financovaná z prostředků VFU Rekonstrukce a nástavba objektu č. 22. Byla zahájena realizace akce Zhotovení betonového oplocení v části areálu VFU. Pro magnetickou rezonanci byly provedeny stavební úpravy v objektu č. 44.

Pokračovala příprava akce VFU – Novostavba účelové – produkční stáje Nový Dvůr – opakovaná veřejná zakázka na dodávku robotického dojícího zařízení.

Byly zpracovány studie na nové akce Rekonstrukce objektu č. 15, Dostavba objektu č. 23 a Přestavba objektu č. 31. Pro rekonstrukci objektu č. 44 (snížení energetické náročnosti) byla zpracována projektová dokumentace a podána žádost o finanční prostředky z operačního programu Životní prostředí.

VFU – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25

Stavba byla zahájena v únoru 2017. Práce byly prováděny podle plánu. Akce bude fyzicky i finančně ukončena v roce 2018.

Z prostředků FRIM byly uhrazeny náklady za autorský dozor. Z prostředků státního rozpočtu byly uhrazeny náklady na činnost TSDI a BOZP a stavební práce.

VFU – Rekonstrukce, dostavba přístavba objektu č. 32

V říjnu 2016 byla zahájena realizace díla. V roce 2017 byl vypracován dodatek č. 3 investičního záměru z důvodu navýšení ceny díla za provedené vícepráce a požadavku na větší

rozsahe kancelářského nábytku, který byl schválen MŠMT. Akce bude rovněž fyzicky i finančně ukončena v roce 2018.

Z prostředků státního rozpočtu byly uhrazeny provedené stavební práce a činnost TSDI a BOZP. Z prostředků FRIM byly uhrazeny náklady za autorský dozor a za zveřejnění veřejné zakázky.

VFU – Novostavba účelové – produkční stáje Nový Dvůr

V roce 2017 byla vyhlášena veřejná zakázka na dodávku dojícího zařízení, byla zrušena, protože jediný uchazeč byl vyloučen. Byla vyhlášena opakovaná veřejná zakázka, jediný uchazeč byl vybrán.

Z prostředků VFU byly uhrazeny náklady za veřejné zakázky.

Rekonstrukce a nástavba objektu č. 22

Vlastní stavba byla zahájena i ukončena v roce 2017, nevyklytly se žádné větší problémy.

Veškeré náklady na tuto akci byly hrazeny z prostředků VFU.

13.4.2 Investiční financování přístrojů

V roce 2017 byly uskutečněny s podporou investičního financování přístrojové investice ve výši 32 281 tis. Kč. Jednalo se o modernizaci přístrojového vybavení umožňující kvalitní vzdělávání, výzkum a odborné činnosti financované převážně z vlastních zdrojů univerzity.

Tabulka H.13.5

Investiční financování staveb univerzity (tis. Kč)

Název akce	z MŠMT	z EU fondů	z jiných zdrojů	z VFU	Celkem	z MŠMT	z EU fondů	z jiných zdrojů	z VFU	Celkem
	celé	celé	celé	celé	celé	2017	2017	2017	2017	2017
VFU – Rekonstrukce, dostavba a přístavba objektu č. 32	136 737			6 831	143 568	89 012			216	89 228
VFU – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25	77 259			3 096	80 355	58 910			295	59 205
VFU Novostavba účelové – produkční stáje Nový Dvůr	20 000			2 241	22 241				67	67
Rekonstrukce a nástavba objektu č. 22				29 169	29 169				27 989	27 989
Snížení energetické náročnosti objektu č. 44									415	415
Stavební úpravy pro MRI				844	844				844	844
Rekonstrukce objektu č. 15									64	64
Dostavba objektu č. 23									79	79
Přestavba objektu č. 31									79	79
Zhotovení betonového oplocení v části areálu				423	423				175	175
Celkem	233 996			42 604	276 600	147 922			30 223	178 145

Tabulka H.13.6

Investiční financování přístrojů univerzity

Kategorie	Součást VFU	MŠMT (EDS)	MŠMT (IP)	MŠMT (CRP)	MŠMT (IP RVO)	MŠMT (kapit.př.)	VFU (FRIM)	Zdroje jiné	Zdroje celkem
Stroje, přístroje, zařízení	FVL	0	0	0	0	0	12 504	0	12 504
	FVHE	0	0	0	0	0	1 168	0	1 168
	FaF	0	0	0	0	0	7 142	0	7 142
	KSK	0	0	0	0	0	0	0	0
	Rektorát	7 307	309	200	0	0	3 651	0	11 467
	Celkem	7 307	309	200	0	0	24 465	0	32 281
Nehmotný majetek (SW)	FVL	0	0	0	0	0	0	0	0
	FVHE	0	0	0	0	0	0	0	0
	FaF	0	0	0	0	0	0	0	0
	KSK	0	0	0	0	0	0	0	0
	Rektorát	0	0	0	0	0	0	0	0
	Celkem	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkem		7 307	309	200	0	0	24 465	0	32 281

14. ZÁVĚR

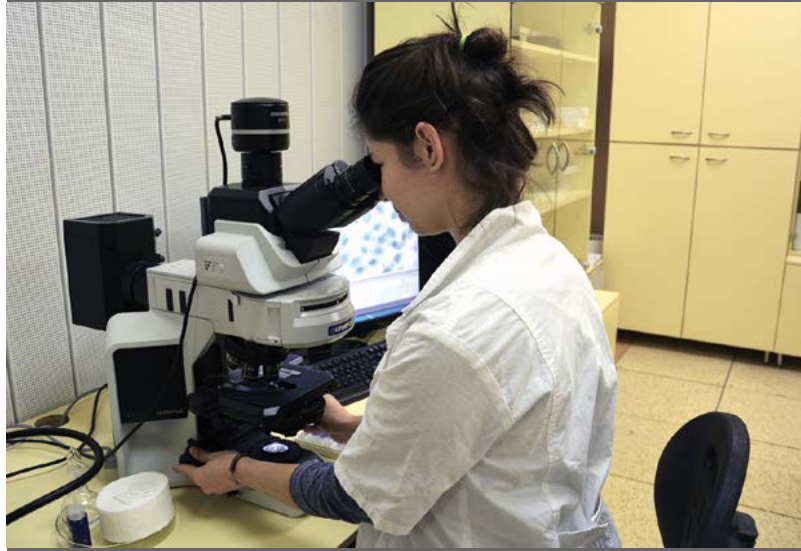
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno je jedinečnou univerzitou s významným postavením ve společenství univerzit a vysokých škol v České republice.

V roce 2017 vycházela ve své činnosti zejména z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti MŠMT pro oblast vysokých škol na období 2016 až 2020 (DZ MŠMT) a jeho aktualizace na rok 2017, a dále z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ VFU) a jeho aktualizace na rok 2017.

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 2017 při realizaci vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností na VFU Brno, a to zejména obtížemi při financování vzdělávání v studijních programech vedoucích k regulovaným povoláním.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2017 naplňovala priority Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ VFU) a jeho aktualizace na rok 2017 a realizovala univerzitní vzdělávání, dále vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost, a dále odbornou činnost v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, veterinárních aspektů gastronomie a v oblasti farmacie, a dále naplňovala roli společenského působení univerzity a uskutečňovala další činnosti naplňující poslání VFU Brno na úrovni odpovídající velmi kvalitní akademické instituci srovnatelné s akademickými institucemi obdobného zaměření v Evropě.





ÚDAJE O VYSOKÉ ŠKOLE

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O VYSOKÉ ŠKOLE

a) Úplný název vysoké školy, běžně užívaná zkratka, sídlo (vč. adresy) vysoké školy a všech součástí (fakult, institutů, ústavů a poboček).

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno (VFU Brno)
sídlo: Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno

fakulty:

Fakulta veterinárního lékařství (FVL)

Fakulta veterinární hygieny a ekologie (FVHE)

Farmaceutická fakulta (FaF)

sídlo: Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno

jiná pracoviště:

Školní zemědělský podnik Nový Jičín (ŠZP Nový Jičín)

sídlo: Elišky Krásnohorské č. 178, 742 42 Šenov u Nového Jičína

Institut celoživotního vzdělávání

Ústav cizích jazyků

Ústav tělesné výchovy a sportu

Studijní a informační středisko

Centrum informačních technologií

CEITEC – Středoevropský technologický institut, VFU Brno

sídlo: Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno

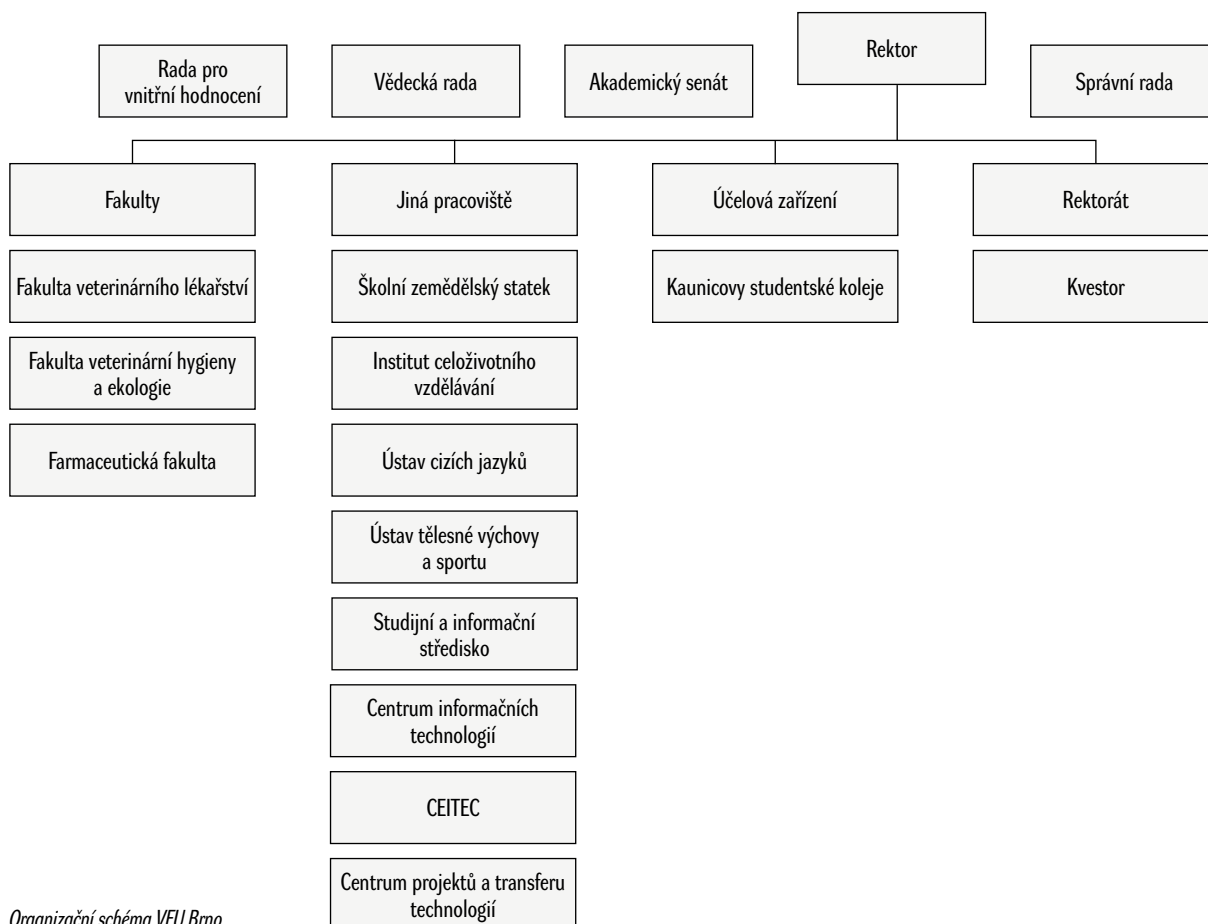
Centrum projektu a transferu technologií

účelová zařízení:

Kaunicovy studentské koleje

sídlo: Králova 45, 616 00 Brno

b) Organizační schéma vysoké školy.



Organizační schéma VFU Brno

- c) Složení (s uvedením změn v roce 2017) vědecké rady, správní rady, akademického senátu a dalších orgánů dle vnitřních předpisů vysoké školy.

**Akademický senát VFU Brno
(funkční období 2014-2017)**

Předseda:

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Předsednictvo:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D. MVDr. Milan Dvořák, Ph.D.

Ing. Vladimíra Enevoová

Tajemnice:

doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.

Zástupci FVL

Akademičtí pracovníci:

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

MVDr. Milan Dvořák, Ph.D. – člen předsednictva AS VFU Brno prof. MVDr. et RNDr. Petr Hořín, CSc.

prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc. doc. MVDr. Mišo Škorič, Ph.D.

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Studenti:

Laura Staňková

Martin Stieglmaier

MVDr. Robert Snášil

Zástupci FVHE

Akademičtí pracovníci:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D. – člen předsednictva AS VFU Brno doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.

MVDr. Vladimír Kopřiva, Ph.D. prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D.

MVDr. Matěj Pospiech, Ph.D. prof. Ing. Eva Straková, Ph.D.

Studenti:

Vojtěch Kos

Boris Sušovský

Ing. Vladimíra Enevoová

Zástupci FaF

Akademičtí pracovníci:

doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D. – člen předsednictva AS VFU Brno doc. PharmDr. Kateřina Kubová, Ph.D.

doc. PharmDr. Peter Kollár, Ph.D. doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.

doc. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D.

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

Studenti:

Marek Janalík

Tereza Jelínková

Mgr. et Mgr. Alžběta Kružicová

Volby do AS VFU Brno AS VFU BRNO na funkční období 2017 – 2020 proběhly dne 25. 10. 2017.

**Akademický senát VFU Brno
(funkční období 2017-2020)**

Předseda:

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Předsednictvo:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

Doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.

Radek Joksch

Tajemník:

MVDr. Martin Hostovský, Ph.D.

Zástupci FVL

Akademičtí pracovníci:

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

MVDr. Milan Dvořák, Ph.D.

prof. MVDr. et RNDr. Petr Hořín, CSc.

MVDr. Pavel Proks, Ph.D.

Prof. MVDr. Jiří Smola, CSc. – člen předsednictva AS VFU Brno

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Studenti:

Katarína Kopálová

Ivana Miklovičová

MVDr. Marilena Georgiou

Zástupci FVHE

Akademičtí pracovníci:

doc. MVDr. Iveta Bednářová, Ph.D.

MVDr. Martin Hostovský, Ph.D. - tajemník

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D. – místopředseda, člen předsednictva

prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D. MVDr. Matěj Pospiech, Ph.D.

MVDr. Petra Vošmerová, Ph.D.

Studenti:

Klára Konopáčová

David Najt

MVDr. Hana Běhalová

Zástupci FaF

Akademičtí pracovníci:

doc. PharmDr. Kateřina Kubová, Ph.D.

Mgr. Petr Mokřý, Ph.D.

doc. Mgr. Jan Muselík, Ph.D.

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.
 doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D. - člen předsednictva
 doc. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D.

Studenti:
 Radek Joksch
 Patrik Sivulič
 Adéla Firlová

Vědecká rada VFU Brno

Předseda:
 prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

Interní členové:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., FVL, proděkan FVL
 prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc., FaF, proděkan FaF
 prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl.ECEIM, FVL
 prof. MVDr. Alfred Hera, CSc., prorektor VFU Brno,
 FaF a ÚSKVBL
 prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc., FVL
 prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., Dipl. ECZM, FVL
 doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FaF
 MVDr. Leo Kroupa, Ph.D., FVHE
 prof. MVDr. Ivan Literák, CSc., FVHE

doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D., FVHE a SVS
 prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, FVL, děkan FVL
 doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA, FaF,
 prorektorka VFU Brno
 MUDr. Tomáš Parák, Ph.D., FaF, děkan FaF
 prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., Dipl. ECZM, FVHE
 prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., FVL
 prof. MVDr. Iva Steinhäuserová, CSc., FVHE
 prof. Ing. Eva Straková, Ph.D., FVHE
 doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D., FaF
 prof. RNDr. Václav Suchý, DrSc., dr.h.c., FaF
 prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc., FVHE
 PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D., FaF, proděkan FaF
 doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D., FaF
 prof. MVDr. František Tichý, CSc., FVL
 prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc., FVL a VÚVeL
 prof. MVDr. František Tremel, CSc., FVL
 doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., FVHE, děkan-
 ka FVHE
 prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, FVHE, pro-
 rektor VFU Brno
 doc. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D., FaF
 prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D., FVHE

Externí členové:

prof. Ing. Jiří Balík, CSc., rektor ČZU Praha
 doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D., rektor MU Brno
 prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc., UVLF Košice
 prof. MVDr. Ing. Petr Doležal, CSc., prorektor Mendelu
 Brno

prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA, FN Brno
 prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc., rektor Mendelu Brno
 prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc., proděkan FaF
 UK Hradec Králové
 prof. MVDr. Dionýz Máté, Ph.D., UVLF Košice
 prof. MVDr. Jana Mojžišová, Ph.D., rektorka UVLF
 Košice (od 21. 5. 2015)
 prof. MVDr. Emil Pilipčinec, Ph.D., UVLF Košice
 prof. Ing. Věra Skřivanová, CSc., VÚŽV Uhřetěves Praha
 prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc., FNUSA Brno

prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc., MU Brno
 prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc., FNUSA Brno, Plastická
 chirurgie Brno
 prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc., LF MU Brno
 prof. Ing. Ilja Vyskot, CSc., Mendelu Brno
 MVDr. Zbyněk Semerád

Správní rada VFU Brno

Předseda:
 PhDr. Richard Svoboda, MBA, Rada pro televizní a roz-
 hlasové vysílání (od 20. 1. 2016)
 ThDr. Ing. Evžen Martinec, OSA, Augustiniánské opat-
 ství na Starém Brně (do 19. 1. 2016)

Místopředsedové:

RNDr. Jan Nedělník, Ph.D., Výzkumný ústav pícninář-
 ský, spol. s.r.o., Troubsko
 MVDr. Jaroslav Salava, Krajská veterinární správa Státní
 veterinární správy pro JM kraj
 PhDr. Richard Svoboda, MBA, Rada pro televizní a roz-
 hlasové vysílání (do 19. 1. 2016)

Členové:

ThDr. Ing. Evžen Martinec, OSA, Augustiniánské opat-
 ství na Starém Brně
 PhDr. Pavel Doleček, MŠMT
 PhDr. Walter Bartoš, Ph.D., MBA, Masarykova univer-
 zita v Brně
 MVDr. Pavel Bělobrádek, Ph.D., MPA, Úřad vlády ČR
 doc. Ing. Dušan Vaněk, Ph.D., Správa státních hmot-
 ných rezerv
 prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc., Vysoké učení technické
 v Brně
 MVDr. Milan Sehnal, Státní veterinární správa Praha
 Ing. Vilém Koutník, CSc., Střední průmyslová škola che-
 mická Brno
 Prof. MVDr. Ing. Petr Doležal, CSc., Mendelova ze-
 mědělská univerzita Brno

Tajemnice:

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL.M.

Rektor zřídil jako své poradní orgány tyto komise, které
 pracovaly v roce 2017 v následujícím složení:

**Poradní orgány rektora VFU Brno
Kolegium rektora VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

Členové:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL. M.

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

MVDr. Leo Kroupa, Ph.D.

Zuzana Klímová – zástupkyně studentů FVL

Jakub Prokop – zástupkyně studentů FVHE

Marek Janalík - zástupce studentů FaF

**Komise Interní grantové agentury VFU Brno
(IGA)**

Předsedkyně:

doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA

FVL:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

FVHE:

prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., Dipl. ECZM

prof. Ing. Eva Straková, Ph.D.

FaF:

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

Externí:

prof. MVDr. Ing. Petr Doležal, CSc., MENDELU

prof. MVDr. Jiří Rubeš, CSc., VÚVeL

**Komise Interní vzdělávací agentury VFU
Brno (IVA)**

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Místopředseda:

doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FAF

FVL:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

prof. MVDr. František Tremel, CSc.,

FVHE:

doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

FaF:

doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

doc. PharmDr. Oldřich Farsa, Ph.D.

Komise Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA)

Předseda:

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

Místopředsedkyně:

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.

FVL:

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.

FVHE:

doc. MVDr. Vladimíra Pištěčková, Ph.D.

prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.

FaF:

doc. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D.

doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.

Redakční rada Acta Veterinaria VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc. (odborná poradkyně)

FVL:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

MVDr. Keyra Tesa, Ph.D.

FVHE:

prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.

prof. Ing. Eva Straková, Ph.D.

prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc.

FaF:

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

**Komise inventarizační, likvidační a pro
náhradu škod VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

FVL:

prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.

FVHE:

MVDr. Vladimír Kopřiva, Ph.D.

FaF:

doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc.

Rektorát:

Ing. Jiří Šmerda

JUDr. Jana Vurmová, LL. M.

Jiří Polášek

**Komise pro informační technologie VFU
Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

FVL:
 MVDr. Robert Srnec, Ph.D.
 FVHE:
 doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.
 FaF:
 doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.
 Rektorát:
 Ing. Ladislav Žůrek
 Ing. arch. Gabriela Chmelařová

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

Předseda:
 prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

FVL:
 prof. MVDr. František Tremel, CSc.
 FVHE:
 prof. MVDr. Petr Dvořák, CSc.
 FaF:
 doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.
 Rektorát:
 Jiří Polášek
 Ing. Dana Jelínková
 JUDr. Jana Vurmová, LL.M.
 Mgr. Andrea Kyselová

Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny

Předseda:
 doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.

Členové:
 prof. MVDr. František Tremel, CSc.
 prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.

Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy

Předseda:
 prof. 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
 prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami

Předseda:
 doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

FVL:
 RNDr. Jaroslav Filípek, CSc.
 FVHE:
 PharmDr. Zuzana Široká, Ph.D.
 FaF:
 prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

Komise pro využívání ionizujícího záření VFU Brno

Předseda:
 prof. MVDr. Petr Dvořák, CSc.

Členové:
 Ing. Jana Doležalová, Ph.D.
 Mgr. Petr Maršálek, Ph.D.
 MVDr. Pavel Proks, Ph.D.
 MVDr. Ladislav Stehlík, Ph.D.

Odborná komise na ochranu zvířat VFU Brno

Předsedkyně:
 MVDr. Jana Jozefová, Ph.D. (do 31. 5. 2017)
 MVDr. Martin Hostovský, Ph.D. (od 1. 6. 2017)

Členové:
 osoba odpovědná za péči o pokusná zvířata, určená veterinární lékařka:
 MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D.
 veterinář:
 doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.
 MVDr. Lada Hofmannová, Ph.D.
 doc. Ing. Eva Voslářová, Ph.D.
 MVDr. Milan Dvořák, Ph.D.

Komise pedagogická VFU Brno

Předsedkyně:
 doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA

FVL:
 prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA
 doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.
 FVHE:
 doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.
 MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.
 FaF:
 MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.
 PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.

Komise pro nakládání s odpady VFU Brno

Předsedkyně:

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL.M.

FVL:

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

FVHE:

Mgr. Kateřina Járová, Ph.D.

FaF:

Mgr. Petr Mokrý, Ph.D.

Rektorát:

JUDr. Jana Vurmová, LL.M.

Iva Jandová (do 12.6.2017)

Marcela Strnadová (od 13.6.2017)

Redakční rada Vita Universitatis VFU Brno

Předsedkyně:

Mgr. Kristýna Kounková (do 31.5.2017)

Bc. Jana Příkazská (od 1.6.2017)

Členové:

MVDr. Mirko Treu, CSc.

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D. (FaF)

Doc. PharmDr. Kateřina Kubová, Ph.D. (FaF)

PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D. (FaF)

MVDr. Karel Kovařík

zástupce IVSA

zástupce USF

Mgr. Jana Doleželová – (FVHE)

Rada pro veterinární vzdělávání VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

FVL:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.

prof. MVDr. František Tichý, CSc.

prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl.ECEIM

prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., Dipl.ECZM

Tomáš Hlavinka (student, do 30.6.2017)

FVHE:

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

Ondřej Šmíd (student, do 30.6.2017)

Komise pro kontrolu sklepních, půdních a jiných prostor k vyloučení nevhodně skladovaných chemických, hořlavých látek a dalšího materiálu na VFU Brno

Předseda:

Jiří Polášek (do 31.8.2017)

Ing. Pavel Benda (od 1.9.2017)

Členové:

Ing. Miroslav Kořán

Ing. Pavel Schwangmeier

Krizový štáb VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

Členové:

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL. M.

Jiří Polášek

Ing. Petr Kompér

Tajemník:

Ing. Miroslav Kořán

Kolejní komise VFU Brno

Předsedkyně:

doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA, prorektorka pro vzdělávání

Člen:

Ing. Petr Kompér

Komise pro propagaci VFU Brno

Předsedkyně:

doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA

Členové:

FVL:

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

FVHE:

MVDr. Hana Štegenerová

FaF:

Mgr. Dalibor Levíček, MBA

Rektorát:

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

Mgr. Kristýna Kounková (do 31.5.2017)

Bc. Jana Příkazská (od 1.6.2017)

Komise pro hodnocení činnosti Farmaceutické fakulty VFU Brno

Předseda:

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.

Členové:

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.

doc. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D.

doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.

Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno

Předseda:
prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

Členové:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.
doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.
prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

Komise pro 100. výročí VFU Brno

Předseda:
prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

FVL:

prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.
prof. MVDr. František Tremel, CSc.
Karolína Michalčáková (studentka)

FVHE:

doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.

Mgr. Jana Doleželová
Jakub Prokop (student)

FaF:

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.
PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.
PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D.
Barbora Tomášková (studentka)

Rektorát:

Mgr. Kristýna Kounková (do 31.5.2017)

Bc. Jana Příkazská (od 1.6.2017)

Mgr. Eva Zatloukalová

prof. MVDr. Čeněk Červený

Ústav dějin veterinárního lékařství:

MVDr. Karel Kovařík

Komise Interní agentury pro transfer technologií VFU Brno

Interní členové:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

Externí členové:

MVDr. Jiří Nezval, Bioveta a.s.

Martin Lejsal, Quantum Solis s.r.o.

MUDr. Viktor Růžička, Biovendor – Laboratorní medicína a.s.

Dr. Ing. Pavel Tvrzník, Mikrop Čebín a.s.

Ing. Karel Karel, ZZN Pelhřimov a.s.

Ing. Martin Jeřábek, TEKRO spol. s r.o.

RNDr. Kateřina Hartvichová, INVENTIA

Robin Čumpelík, NUPHARO/CreativeGate

Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno

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

Členové:

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL.M.

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

JUDr. Jana Vurmová, LL.M.

d) Zastoupení vysoké školy v reprezentaci vysokých škol (Česká konference rektorů, Rada vysokých škol) s uvedením členů (vč. změn v roce 2017) a jejich funkcí v orgánech reprezentace.

VFU Brno je zastoupena v reprezentaci vysokých škol, a to v České konferenci rektorů a Radě vysokých škol následovně:

Česká konference rektorů

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., rektor VFU Brno

Rada vysokých škol

Delegáti vysoké školy:

prof. MVDr. František Tremel, CSc. – člen předsednictva a sněmu RVŠ

MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D. – členka sněmu RVŠ

Kateřina Nováková – členka Studentské komory RVŠ

Marek Janalík – náhradník Studentské komory RVŠ

Delegáti fakult:

prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc. (FVL)

doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D., proděkanka

FVHE (FVHE)

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D., (FaF)

e) Vysoká škola stručně charakterizuje své poslání, vize a strategické cíle.

Poslání univerzity

Posláním Veterinární a farmaceutické univerzity Brno je realizovat univerzitní vzdělávání, dále vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost, a dále odbornou činnost v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, veterinárních aspektů gastronomie a v oblasti farmacie, dále naplňovat roli společenského působení univerzity a uskutečňovat další činnosti naplňující poslání VFU Brno jako akademické instituce.

Vize

Vizi VFU Brno je rozvíjet její postavení mezinárodně uznávané univerzitní instituce zaměřené na profilaci a úspěšnou realizaci univerzitního vzdělávání, systematicky posilovat kvalitu uskutečňovaného vysokoškolského vzdělávání, tvůrčí činnosti v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, bezpečnosti a kvality potravin, ochrany zvířat a welfare, zdravotní nezávadnosti potravin v gastronomii a v oblasti farmacie, a dále v odborné činnosti při spolupráci a praxi a při společenském působení univerzity. Současně aktivně rozšiřovat svou působnost jako otevřená univerzita prosazující se v mezinárodním i evropském vysokoškolském prostoru, využívající efektivní možnosti financování a modernizující své stavební, technologické a přístrojové zázemí na úroveň odpovídající současným požadavkům na obdobné univerzitní instituce ve vyspělých zemích.

Vizi VFU Brno je směřovat k posilování své jedinečnosti a k dalšímu naplňování excelence svých činností v oblasti univerzitního vzdělávání, tvůrčí činnosti a souvisejících činnostech veterinárního, hygienického a farmaceutického zaměření.

Strategické cíle

Strategickým cílem Veterinární a farmaceutické univerzity Brno je rozvíjet postavení mezinárodně uznané univerzitní instituce se specificky orientovaným odborným zaměřením na veterinární lékařství, veterinární hygienu a ekologii, ochranu zvířat a welfare, bezpečnost a kvalitu potravin, veterinární aspekty gastronomie a farmacie, poskytující velmi kvalitní vzdělávání, realizující excelentní vědu, výzkum a další tvůrčí činnosti a uskutečňující na nejvyšší úrovni profesní odborné činnosti, naplňující roli společenského působení univerzity a působící jako mezinárodně otevřená univerzita a jako univerzita spolupracující s odbornou praxí, prosazující se v národním i evropském vysokoškolském prostoru, disponující akademickým prostředím a hodnotami, využívající znalostní kvalifikované řízení a efektivní financování a modernizující své stavební, technologické a přístrojové zázemí na úroveň odpovídající současným požadavkům na obdobné univerzitní instituce ve vyspělých zemích, a to se strategickým záměrem

- v oblasti mezinárodního, národního a regionálního kreditu univerzity udržet a dále rozvíjet jedinečné mezinárodní, národní i regionální postavení univerzity v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, nezávadnosti a kvality potravin v gastronomii, a v oblasti farmacie,
- v oblasti zajišťování kvality naplňovat zodpovědnost univerzity za kvalitu vzdělávání, tvůrčích činností a dalších souvisejících činností vytvořením, uskutečňováním a dalším zdokonalováním systému zajišťo-

vání a vnitřního hodnocení kvality činností na univerzitě,

- v oblasti vzdělávání být prestižní univerzitou poskytující na velmi vysoké úrovni vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, nezávadnosti a kvality potravin v gastronomii a v oblasti farmacie na úrovni bakalářských, navazujících magisterských, magisterských, doktorských studijních programů a programů celoživotního vzdělávání s vysokou úrovní kvality, diverzity, dostupnosti, internacionalizace a relevance,
- v oblasti tvůrčí činnosti (vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a další tvůrčí činnosti) být výzkumnou univerzitou, se zaměřením na problematiku, v níž dosahuje univerzita jedinečných výsledků, podporou excelentních výzkumných aktivit na univerzitě založených na mezinárodních projektech a grantech a vytvářením podmínek pro výzkum v dalších problematikách odpovídajících potřebám společnosti a moderního rozvoje poznatků, s cílem vytváření nových poznatků a jejich aplikace pro společnost na úrovni srovnatelné s dalšími významnými univerzitními a výzkumnými evropskými i světovými pracovišti,
- v oblasti třetí role se zaměřením na odbornou činnost uskutečňování veterinární, hygienické a farmaceutické činnosti na nejvyšší odborné úrovni, vytvářející na univerzitě centrum kvality těchto činností pro odbornou i další veřejnost,
- v oblasti třetí role se zaměřením na spolupráci s praxí poskytovat praxi odborné služby na vysoké profesní úrovni, využívat možnosti vzájemné spolupráce ve společné činnosti s partnery, poskytovat poradenství pro subjekty praxe, zapojovat odborníky z praxe do činností univerzity a konzultovat s odborníky z praxe další rozvoj ve vzdělávání, tvůrčí činnosti, odborné činnosti i společenském působení univerzity,
- v oblasti třetí role se zaměřením na společenské působení činností ve společnosti šířením poznatků svého profesního zaměření i obecných společenských hodnot kultivovat regionální, národní i mezinárodní společenské prostředí,
- v oblasti internacionalizace působit jako otevřená univerzita s výukou studentů v českém i anglickém jazyce, s výukou v anglických studijních programech s vysokým počtem zahraničních studentů, rozšiřující možnosti mobility do i ze zahraničí pro studenty i akademické pracovníky, a prosazující se na mezinárodní úrovni jako prestižní univerzitní instituce působící aktivně v mezinárodních organizacích, a spolupracující s vybranými mezinárodními subjekty v oblasti vzdělávání, výzkumu i odborných činností, a posilující svůj kredit v rámci evropského vysokoškolského prostoru,
- v oblasti lidských zdrojů zkvalitňovat odbornou úroveň a činnosti pracovníků, zlepšovat podmínky pro je-

- jich činnost na univerzitě a zvyšovat motivaci k zajišťování zlepšování vykonávaných činností na univerzitě,
- v oblasti vnitřních předpisů a norem univerzity zkvalitňovat právní prostředí na univerzitě systémem nastavení práv, povinností a podmínek činnosti na univerzitě systémem nových, novelizovaných vnitřních předpisů a norem navazujících na obecně závazné právní předpisy,
 - v oblasti prostorového, přístrojového, materiálního, informačního a administrativního zajištění činností na univerzitě rozvoj na úrovni odpovídající úrovni obdobně zaměřených univerzit ve vyspělých evropských zemích,
 - v oblasti financování se opírat o v Evropě tradičně silný podíl státních prostředků, využívající současných i nových možností financování činností univerzity s postupným navyšováním podílu nestátních finančních prostředků pro další rozvoj univerzity, uplatňovat principy spravedlnosti a solidarity ve financování jednotlivých součástí univerzity, efektivity financování činností, transparentnosti ekonomických postupů založených na univerzitně uznaných principech a pravidlech, ve financování vzdělávání posilovat zvyšování kvality vzdělávání, v oblasti financování tvůrčí činnosti posilovat financování úspěšných pracovišť a pracovníků, v oblasti financování odborné činnosti posilovat pracoviště, která získávají tyto prostředky, v oblasti modernizace stavebního, technologického a přístrojového zázemí pokračovat v dalším dobudování prostorového a technologického zázemí univerzity a obnovování a doplňování moderní přístrojové techniky umožňující vzdělávání, tvůrčí činnost, odbornou činnost a společenské působení univerzity na vysoké úrovni kvality,
 - v oblasti řízení univerzity uplatňovat priority založené na koncepční kontinuitě, transparentních postupech vycházejících z objektivních dat a respektující organizačně strukturovanou a personální spravedlnost a právní kvalifikovanost, rozvíjet principy akademické svobody, akademické samosprávy a univerzitního prostředí,
 - v oblasti propagace a marketingu podporovat budování pozitivního mediálního kreditu univerzity, podporovat zájem odborné i laické veřejnosti o univerzitu a výsledky její činnosti, podporovat sounáležitost studentů, absolventů a zaměstnanců s univerzitou, podporovat zájem o historii a tradice univerzity, o současnost univerzity a o její potenciál působení v dalším období.

Strategickým cílem je posilovat jedinečné postavení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno jako univerzitní instituce se zaměřením na veterinární lékařství, veterinární hygienu a ekologii, ochranu zvířat a welfare, bezpečnost a kvalitu potravin, veterinární aspekty gastro-

nomie a farmacie v jejím poskytování kvalitativně vysoké úrovně výuky odpovídající úrovni obdobným univerzitním institucím ve vyspělých zemích a překračující tuto úroveň v oblastech jedinečnosti VFU Brno spočívajících ve vysoké úrovni vzdělávání založené na výrazném podílu praktické výuky a zvláště příznivých podmínkách pro výzkum v oblasti veterinárních klinických oborů, v oblasti veterinární hygieny, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, veterinárních aspektů gastronomie a farmacie vytvářející tak z VFU Brno výjimečnou univerzitu v evropském vysokoškolském prostoru.

f) Vysoká škola uvede, k jakým změnám došlo v roce 2017 v oblasti vnitřních předpisů.

V roce 2017 byly vydány tyto vnitřní předpisy podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, registraci MŠMT ČR:

Název vnitřního předpisu	Datum registrace na MŠMT
Statut VFU Brno	13.4.2017
Jednací řád AS VFU Brno	19.5.2017
Volební řád AS VFU Brno	19.5.2017
Jednací řád VR VFU Brno	19.5.2017
Řád výběrového řízení pro akademické pracovníky a ostatní zaměstnance VFU Brno	19.5.2017
Studijní a zkušební řád bakalářského a magisterského vzdělávání VFU Brno	5.6.2017
Studijní a zkušební řád doktorského vzdělávání VFU Brno	5.6.2017
Stipendijní řád VFU Brno	5.6.2017
Disciplinární řád pro studenty fakult VFU Brno	5.6.2017
Řád celoživotního vzdělávání VFU Brno	5.6.2017
Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem VFU Brno	5.6.2017
Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení VFU Brno	19.5.2017

g) Poskytování informací podle § 18 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.

Poskytování informací podle §18 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím

VFU Brno se při vyřizování žádostí o poskytnutí informací řídí Směrnicí rektora č. ZS 6/2011 „Pravidla poskytování informací o VFU Brno dle zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím“, při respektování podmínek a způsobem stanoveným zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění. Veřejnost je prostřednictvím zejm. webových stránek informována o možnostech využití zákonných práv, způsobu podávání žádostí i způsobu vyřizování žádostí aj. Poskytnuté informace zveřejňuje VFU Brno způsobem, který ukládá zákon.

Údaje o poskytnutých informacích podle zákona č. 106/1999 Sb. v roce 2017 (§ 18 odst. 1)

počet podaných žádostí o poskytnutí informací *)	3
počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí žádosti	0
počet podaných odvolání proti rozhodnutí	0
opis podstatných částí rozsudku v soudních sporech o přezkoumání zákonnosti rozhodnutí o odmítnutí žádosti	0
výčet poskytnutých výhradních licencí, vč. odůvodnění nezbytnosti poskytnutí	0
počet stížností vztahujících se k uplatňování tohoto zákona	0

Pracovníci VFU Brno v průběhu roku 2017 rovněž průběžně vyřídili množství dotazů, vztahujících se k působnosti a činnosti VFU Brno, vznášených převážně ústně nebo telefonicky, kdy se však žadatelé v žádném z těchto případů nedovolávali informací dle výše uvedeného zákona a dále dotazy nesplňovaly všechny zákonné podmínky dle § 14 cit. zákona, nemohly být tedy zpracovány jako žádost ve smyslu cit. zákona a jako takové nebyly evidovány.

VFU Brno podává pravidelně formou dálkového přístupu na svých webových stránkách informace o své činnosti a o hospodaření s finančními prostředky formou souhrnných výročních zpráv, dále zveřejňuje hodnocení své činnosti a strategický záměr vzdělávací a vědecké, vývojové a inovační a další činnosti.

2. STUDIJNÍ PROGRAMY, ORGANIZACE STUDIA A VZDĚLÁVACÍ ČINNOST

- a) Vysoká škola uvede, jaký je celkový počet akreditovaných studijních programů popsaných metodikou výsledků učení v souladu s Rámcem kvalifikací vysokoškolského vzdělávání České republiky.

Akreditované studijní programy

VFU Brno v roce 2017 uskutečňovala studijní programy ze skupiny studijních programů Zemědělské, lesnické a veterinární vědy a nauky a dále ze skupiny studijních programů Zdravotnické, lékařské a farmaceutické vědy a nauky.

V roce 2017 VFU Brno realizovala studijní programy: Veterinární lékařství (magisterský, doktorský), Veterinární hygiena a ekologie (bakalářský, navazující magisterský, magisterský a doktorský), Farmacie (magisterský, doktorský).

Na VFU Brno jsou akreditovány studijní programy s výukou v anglickém jazyce: Veterinární lékařství (magisterský, doktorský), Veterinární hygiena a ekologie (bakalářský, magisterský, doktorský) a Farmacie (magisterský, doktorský).

Na Fakultě veterinárního lékařství byl akreditován magisterský studijní program Veterinary Medicine s výukou v anglickém jazyce již v roce 2003. Studenti jsou vykazováni jako cizinci samoplátcí. Studijní program je totožný se studijním programem Veterinární lékařství

studovaným v češtině. O tento studijní program je velký zájem mezi zahraničními uchazeči. Doktorský studijní program Veterinary Medicine je akreditován také v prezenční a kombinované formě.

Na Fakultě veterinární hygieny a ekologie byl akreditován magisterský studijní program Veterinary Hygiene and Ecology s výukou v anglickém jazyce v roce 2009. Tento studijní program je totožný se studijním programem Veterinární hygiena a ekologie studovaným v češtině. V roce 2010 získala fakulta akreditaci pro studijní obor Food Safety and Quality s výukou v angličtině v bakalářském a navazujícím magisterském studijním programu. Doktorský studijní program Veterinary Hygiene and Ecology je akreditován také v prezenční a kombinované formě.

Na Farmaceutické fakultě byl akreditován magisterský studijní program Pharmacy s výukou v anglickém jazyce v roce 2009. Tento studijní program je obsahově totožný se studijním programem Farmacie v českém jazyce. O výuku v tomto oboru je zájem mezi zahraničními uchazeči. Farmaceutická fakulta nabízí i doktorský studijní program Pharmacy také v prezenční a kombinované formě.

Všechny fakulty Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, tedy Fakulta veterinárního lékařství, Fakulta veterinární hygieny a ekologie i Farmaceutická fakulta se aktivně zapojily do pilotní implementace národního projektu Q-RAM, jejíž součástí bylo popsání bakalářského, navazujícího magisterského, dlouhých magisterských a doktorských studijních programů metodikou výstupů z učení v souladu s Národním referenčním rámcem terciárního vzdělávání.

Konkrétně se jedná na FVL o program Veterinární lékařství (Mgr, DSP), na FVHE o program Veterinární hygiena a ekologie (Bc, NaMgr, Mgr, DSP) a na FaF o program Farmacie (Mgr, DSP).

V roce 2017 VFU Brno uskutečňovala kreditní systém - ECTS (European Credit Transfer System) pro všechny studijní programy realizované na VFU Brno.

Dodatek k diplomu (Diploma Supplement) byl poprvé absolventům všech tří fakult vydáván v akademickém roce 2004/2005. Doplněk k diplomu tak byl v roce 2017 vydáván již třináctým rokem všem absolventům Veterinární a farmaceutické univerzity Brno. V červnu 2009 získala Veterinární a farmaceutická univerzita Brno prestižní certifikát Evropské komise – Diploma Supplement Label na období 2009–2013, který dokládá splnění nadnárodních podmínek na VFU Brno pro vydávání tohoto dodatku. V roce 2013 byla podána žádost o opětovné získání certifikátu Diploma Supplement Label pro další období. Na základě kladného hodnocení obdržela univerzita vyhodnocení a následně rozhodnutí o obnovení certifikátu DS Label pro období 2014 – 2016.

- b) Vysoká škola stručně charakterizuje další vzdělávací aktivity (mimo uskutečňování akreditovaných stu-

dijních programů), které v daném roce realizovala, a které považuje za významné.

Další vzdělávací aktivity

Veterinární a farmaceutická univerzita realizovala v roce 2017 mimo uskutečňování akreditovaných studijních programů také další vzdělávací aktivity pro studenty. Tyto vzdělávací aktivity byly realizovány ve formě vzdělávacích přednášek, seminářů, praktických workshopů aj.

Byly realizovány odborné praktické semináře pro studenty zaměřené na Role Farmaceutické péče v samoléčení, Metabolický syndrom – co se za ním skrývá a jakou roli hrají adipokiny, Metabolický syndrom jako komorbidita psychických poruch, Efektivní komunikace, Kardiometabolické riziko - Metabolický syndrom – selfmonitoring – laboratorní diagnostika a Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví.

Problematika bezpečnosti a kvality potravin, Aktuální témata v oblasti veterinární toxikologie, Veterinární ekologie, ochrana zvířat a welfare, Hygiena a technologie masa a masných výrobků byla řešena v rámci interaktivních seminářů pro studenty VFU.

Aktivity v oblasti cizích jazyků

Aktivity VFU Brno v oblasti rozvíjení jazykových schopností studentů i zaměstnanců byly realizovány Ústavem cizích jazyků (dále jen ÚCJ). Ústav zajišťoval výuku odborné angličtiny a latiny na všech stupních (bakalářském, magisterském a doktorském) a ve všech formách (prezenční i kombinované) vysokoškolského studia v rámci českého studijního programu, dále pak výuku českého a latinského jazyka pro studenty v anglických studijních programech. Nad rámec povinné výuky studentů ÚCJ realizoval extrakurikulární kurzy angličtiny různých jazykových úrovní a obsahových zaměření pro zaměstnance, studenty doktorského studia i ostatní studenty VFU Brno.

Jako člen mezinárodní organizace CercleS (Confédération Européenne des Centres de Langues dans l'Enseignement Supérieur), ÚCJ v roce 2017 spolupracoval s jazykovými centry na tuzemských i zahraničních univerzitách a vysokých školách v oblasti terciárního jazykového vzdělávání. V mezinárodním měřítku participoval na rozvíjení a inovaci vzdělávací metodiky s důrazem na tzv. *vocationally-orientated language learning* (VOLL) zaměřující se na výuku a využití profesního jazyka v praxi. V rámci České republiky ÚCJ rozvíjel dosavadní spolupráci s jazykovými centry brněnských univerzit a vysokých škol na pravidelných setkáních vedoucích pracovníků těchto center, která přispěla k rozvoji a podpoře regionálního jazykového vzdělávání v akademické oblasti.

Odborná činnost pracovníků ÚCJ byla zaměřena především na výzkum v oblasti odborného funkčního stylu jazyka vědních oborů zastoupených na VFU

Brno, v širším kontextu na vybrané lingvistické rysy vyučovaných jazyků, dále na metodiku a didaktiku cizojazyčné výuky.

Aktivity v oblasti celoživotního vzdělávání

Vzdělávací činností se na VFU Brno zabývá Institut celoživotního vzdělání a informatiky, který touto činností poskytuje odborné a široké veřejnosti vzdělávání v oblasti získávání kvalifikací a dalších znalostí v rámci celoživotního vzdělávání včetně studia Univerzity třetího věku. Celoživotní vzdělávání v oblasti zemědělských, lesnických a veterinárních věd a nauk v roce 2017 na VFU Brno bylo zaměřeno na odborné veterinární pracovníky ve státních i soukromých institucích, na pracovníky výrobních a zpracovatelských závodů, na akademické pracovníky, odbornou i laickou veřejnost a seniory.

V kategorii vzdělávání zahrnované do Univerzity třetího věku ve skupině studijních programů zemědělských, lesnických a veterinárních věd se uskutečnily studijní obory Člověk a zvíře, Člověka a zdravé potraviny, Člověk a zdravé potraviny II a Farmacie a veterinární medicína. Ve skupině studijních programů zdravotnických, lékařských a farmaceutických věd se uskutečnil obor Zdraví a léky.

Kategorie kurzů orientovaných na výkon povolání v rozsahu do 15 hodin: Správní řízení v praxi orgánů veterinární správy, Legislativní požadavky na označování masa a masných výrobků, zkoušky z inseminace skotu, ovcí, koz, koní, embryotransferu (3x) a atestačního studia I. a II. stupně (5x); v rozsahu do 100 hodin: kurzy zaměřené na vzdělávání úředních veterinárních lékařů pro provádění auditů potravinářských podniků, pro inspektory SVS KVS ČR podle zákona č. 246/1992 Sb., veterinárního zákona, na odbornou přípravu pro získání osvědčení a odborné způsobilosti k navrhování pokusů a projektu pokusů, na odbornou přípravu k odborné způsobilosti k provádění pokusů na pokusných zvířatech, péči o pokusná zvířata a usmrcování pokusných zvířat, na odchyt toulavých a opuštěných zvířat a zacházení s nimi včetně péče o ně v útulcích pro zvířata, na sběr a neškodné odstraňování kadáverů v zájmovém chovu, dále na insemináční techniky, na způsobilost pro řidiče a průvodce silničních vozidel přepravující zvířata a úřední kontroly (celkem 21 kurzů); v rozsahu více než 100 hodin: Specializační vzdělávání zejména pro pracovníky státní veterinární správy a soukromé veterinární lékaře v atestačním studiu I. stupně a v atestačním studiu II. stupně (celkem 6 kurzů).

V kategorii zájmových kurzů v rozsahu do 15 hodin: Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – další školení a prodloužení (celkem 3 kurzy), v rozsahu do 100 hodin: Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – základní kurz (celkem 6 kurzů), v rozsahu nad 100 hodin: Kurz pro zájemce o studium na VFU Brno.

Aktivity v oblasti sportu

Sportovní činnost byla na VFU Brno v roce 2017 organizována na Ústavu tělesné výchovy a sportu VFU Brno (dále jen ÚTVS) tak, aby umožnila co největšímu počtu studentů a zaměstnanců využívat pestrou paletu pohybových aktivit. V roce 2017 byla pro studenty všech tří fakult VFU Brno připravena nabídka 26 druhů sportu, ze které si na začátku každého semestru mohli studenti vybrat sport či pohybovou aktivitu, která je zajímavá. Tento systém nabízel studentům 1500 volných míst. Do kreditované tělesné výchovy se v zimním semestru školního roku 2017/2018 zapsalo 777 studentů (270 z FaF, 313 z FVHE, 180 z VFU a 14 zahraničních studentů).

3. Studenti

- a) Vysoká škola stručně uvede, jaká opatření uplatňuje pro snížení studijní neúspěšnosti, například s ohledem na problematiku vyrovnávání nízkých kompetencí na vstupu, adekvátní informovanosti o náplni studijních programů, jejich souladu s požadavky studentů, apod.

Studijní neúspěšnost

Studijní neúspěšnost v některých studijních programech je poměrně vysoká. V pěti a šestiletých magisterských programech je tato skutečnost vysvětlitelná obtížností dlouhého studia. V bakalářských a navazujících programech zhuštěním požadovaných vědomostí a zvýšení náročnosti při ověřování znalostí.

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 (umožňující vyšší volitelnost předmětů ve výuce) a dalších opatřeních, zůstane na studijní neúspěšnost pravděpodobně vyšší i v budoucnosti.

V roce 2017 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 291 student VFU Brno. V magisterských studijních programech ukončilo neúspěšně na FVL 62, FVHE 67, na FaF 70 studentů. Dále 60 studentů bylo neúspěšných v bakalářském studijním programu a 3 studenti neuspěli v navazujícím magisterském studijním programu. Doktorský studijní program ukončilo neúspěšně celkem 29 studentů.

V roce 2017 bylo zapsáno ke studiu na VFU Brno včetně výuky v angličtině 2939 studentů. Nejvyšší počet studentů byl zapsán v magisterských studijních programech, dále v bakalářském a navazujícím magisterském studijním programu a následně v doktorském studijním programu. Počty studentů odpovídají zaměření jednotlivých fakult a struktuře studijních programů.

Na VFU Brno v roce 2017 studovalo celkem v MSP 254 samoplátců, z toho na FVL 200, FVHE 8 a na FaF 46, všichni v prezenční formě dlouhého magisterského

programu s výukou v anglickém jazyce. Dále v DSP programu studovali celkem 2 studenti samoplátců, na FVL 1 a FaF 1 student v kombinované formě studia.

- b) Vysoká škola okomentuje, jaká opatření uplatňuje pro omezení prodlužování studia.

Opatření pro omezení prodlužování studia

Prodlužování studia není relativně vysoká. V pěti a šestiletých magisterských programech je tato skutečnost vysvětlitelná obtížností dlouhého studia. V bakalářských a navazujících programech zhuštěním požadovaných vědomostí a zvýšení náročnosti při ověřování znalostí.

Opatření pro omezení prodlužování studia spočívají v první řadě na poradenství na studijních odděleních fakult. Dále VFU nabízí poradenské služby a konzultace v oblasti studia a vzdělávání studentů, kdy proškolená pracovnice provádí individuální konzultace osobních problémů souvisejících se studiem.

Opatření lze také implementováno v případě uskutečňování moderních metod výuky (multimediální výuka, multimediální učební texty apod.), v realizaci kreditního systému, v aplikaci diferenciací výuky zejména ve vyšších ročnících studia (umožňující vyšší volitelnost předmětů ve výuce).

- c) Vysoká škola stručně charakterizuje, zda a jaké realizuje vlastní/specifické stipendijní programy.

Stipendia studentům vlastní

Na VFU Brno se přidělování stipendií v roce 2017 řídilo celouniverzitním stipendijním řádem, který umožnil vyplácet studentům prospěchová stipendia, stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost v rámci IGA VFU Brno, doktorská, ubytovací, sociální stipendia, mimořádná stipendia a stipendia na podporu studia v zahraničí a stipendia zahraničních studentů. Celkem bylo stipendium vyplaceno 2466 studentům.

Prospěchová stipendia byla vyplacena celkem 262 studentům. Konkrétně bylo stipendium vyplaceno studentům s prospěchem 1,0 (6 studentů), studentům do průměru 1,25 (85 studentů) a do 1,5 (171 studentů). Největší počet prospěchových stipendií byl vyplacen studentům na FVL (118 studentů), dále na FaF (81 studentů) a na FVHE (63 studentů).

Stipendium na podporu studia v zahraničí obdrželo celkem 129 studentů (v rámci programu Erasmus: Erasmus+ 83 - FVL 30, FVHE 13, FaF 40, v rámci CEEPUS – stipendium zahraničním studentům (stipendium vyplácíme přijíždějícím studentům) 5 studentů z FVL 2 a FVHE 3.

Stipendium pro zahraniční studenty čerpali v roce 2017 celkem na FVL 2 cizinci- zahraniční student z Libanonu a v doktorském programu studentka ze Súdánu. FVHE vyplácela stipendium podle smlouvy s DZS, a to čtyřem

studentům: ze Súdánu, z Bosny a Hercegoviny a z Etiopie a z Libanonu. Stipendia zahraničním studentům na FaF vyplácena nebyla.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno nerealizuje přímo vlastní univerzitní stipendijní programy, nicméně její agentury Interní vzdělávací agentura (IVA), Interní mobilní agentura (IMA) a Interní grantová agentura (IGA) přidělují v rámci účast studentů na řešení projektů VFU studentům stipendia.

Mimořádná stipendia v rámci IVA byla vyplácena 93 studentům (39 FVL, 38 FVHE a 16 FaF).

Stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost v rámci IGA VFU Brno, a to 98 studentům (33 FVL, 30 FVHE a 35 FaF).

V rámci podpory mobility - IMA VFU Brno – obdrželo mimořádné stipendium 41 studentů (15 FVL, 14 FVHE a 12 FaF).

Mimořádné ocenění studentů je realizováno prostřednictvím udělení mimořádného stipendia. Rektor oceňuje individuálně mimořádné sportovní úspěchy studentů a jejich nadstandardní aktivity v rámci pořádání Majáles, účastí na veletrzích atd. FVL uděluje zvláštní stipendia studentům zejména za vynikající studijní výsledky nebo za činnosti související s úspěšnou reprezentací fakulty na významných studentských soutěžích či konferencích. FVHE oceňuje studenty, kteří se zapojují do zahraničních stáží, dále pak studenty, kteří aktivně pomáhají při organizaci a koordinaci fakultních akcí (zahraniční návštěvy, konference, odborné akce), FaF oceňuje studenty, kteří se nad rámec povinností podílejí na pedagogické a vědeckovýzkumné činnosti fakulty.

V roce 2017 bylo vyplaceno také mimořádné stipendium 151 studentům VFU Brno, a to především v rámci rozvojového projektu zaměřeného na zvyšování kvalifikace DSP studentů, institucionálního plánu v rámci kariérního poradenství, za mimořádné sportovní úspěchy při reprezentaci VFU Brno, na podporu výsledků vědy a výzkumu, za organizaci konferencí, letních škol, v rámci zahraničních stáží a za další mimořádné aktivity.

Doktorandská stipendia byla vyplácena 118 studentům (35 FVL, 38 FVHE, 45 FaF). Výše stipendia byla v roce 2017 7 000 Kč měsíčně.

d) Vysoká škola stručně uvede, jaké poradenské služby a v jakém rozsahu poskytuje studentům.

Poradenské služby poskytované na univerzitě

Poradenské centrum pro studenty VFU poskytuje studentům poradenské služby a konzultace v oblasti studia a vzdělávání studentů a provádí individuální konzultace osobních problémů souvisejících se studiem. Centrum funguje v případě potřeby i jako krizová intervence. Studenti využívají služeb centra pro jednorázové poradenství týkající se především studijních povinností

a problémů, opakování zkoušek, možností přerušení studia, studia v zahraničí atd. Většina studentů však využívá možnosti pravidelných návštěv při řešení dlouhodobých osobních problémů, které výrazně ovlivňují jejich studium. Kromě osobních setkání využívají studenti i možnosti konzultace prostřednictvím e-mailů.

Centrum poskytuje informace uchazečům o studium na VFU, kteří se na ně obrací se svými dotazy nejčastěji formou e-mailů nebo telefonických dotazů. Centrum spolupracuje s poradenskými centry dalších univerzit prostřednictvím Asociace vysokoškolských poradců. Poskytování poradenských služeb je bezplatné.

e) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje studenty se specifickými potřebami a jakým způsobem jsou tito studenti identifikováni.

Studenti se specifickými potřebami

Ke studiu veterinárních oborů a oboru farmacie je vyžadována odpovídající 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 2017 požadováno doporučení 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 2017 nebylo zvláštní studium pro handicapované uchazeče realizováno. Také pro výkon povolání farmaceuta předepisuje zákon zdravotní způsobilost.

S ohledem na možný vývoj v univerzitním vzdělávacím směrem k zdravotně handicapovaným studentům jsou nové prostory a posluchárny budovány jako bezbariérové. Také nové obory otevírané na univerzitě, které nejsou řazeny mezi regulovaná povolání, otevírají možnosti pro vzdělávání studentů se specifickými potřebami. Jedná se o obor Bezpečnost a kvalita potravin v bakalářském a navazujícím magisterském studijním programu a bakalářský

obor Ochrana zvířat a welfare a nově oboru Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii. Na tyto obory se nepožaduje v rámci přihlášky potvrzení zdravotní způsobilosti. Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se tak může stát v budoucnu univerzitou, na níž budou moci být vzdělávání studenti se specifickými potřebami.

- f) Vysoká škola uvede, jakým způsobem podporuje a pracuje s mimořádně nadanými studenty a zájemci o studium.

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 v poskytnutí zázemí VFU Brno pro zpracovávání jejich odborných prací. VFU Brno v roce 2017 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, navazujícím magisterském studijním programu a v dlouhých magisterských studijních programech VFU Brno pracovali v roce 2017 na řešení výzkumných projektů přímo na jednotlivých ústavech a klinikách fakult. Studenti s vynikajícím prospěchem byli motivováni k vynikajícím výsledkům prospěchovým stipendiem. Nadaní studenti se také zapojili jako spoluřešitelé do vybraných výzkumných projektů a grantů s motivací stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního předpisu.

Na fakultách byla pro studenty pregraduálních programů uspořádána Konference studentské vědecké a odborné činnosti s cílem podpořit rozvoj vědecko-výzkumné a tvůrčí aktivity studentů. Pro studenty doktorských studijních programů byla na FVL i FVHE již tradičně uspořádána 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 probíhá každoročně Studentská vědecká konference pro studenty magisterského studijního programu a také konference s mezinárodní účastí pro DSP studenty tzn. Květinův den

- g) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje studenty se socioekonomickým znevýhodněním a jakým způsobem jsou tito studenti identifikováni.

Podpora studentů se socioekonomickým znevýhodněním

VFU Brno v roce 2017 podporovala studenty se socioekonomických znevýhodněním v rámci sociálního stipen-

dia. 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.

Na FVL bylo podpořeno 7, na FVHE 6 a na FaF 8 studentů. Celkem bylo vyplaceno 21 studentům 561 tis Kč.

- h) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje rodiče mezi svými studenty.

Podpora rodičovské role studentů

VFU Brno v roce 2017 intenzivně hledala možnosti proaktivních opatření k aktivitám study-life balance a pokračovala v realizaci uzavřené smlouvy s vybraným předškolním zařízením na vyčleněnou kapacitu pro děti studentů univerzity, kterým je zároveň hrazeno část školného.

4. ABSOLVENTI

Absolventi v akreditovaných studijních programech

V roce 2017 absolvovalo studium na VFU Brno 643 celkem studentů.

V magisterských studijních programech všech tří fakult absolvovalo 335 studentů, v bakalářském studijním programu 105 studentů a v navazujícím magisterském programu 51 studentů. V doktorských studijních programech všech tří fakult absolvovalo 15 studentů v prezenční formě studia a 21 studentů v kombinované formě studia.

Uplatnění absolventů všech studijních programů VFU Brno bylo v roce 2017 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 po veterinární diagnostické, léčebné a preventivní činnosti.

Absolventi Fakulty veterinární hygieny a ekologie nacházeli uplatnění zejména ve státní správě ve veterinárním a potravinářském dozoru nad bezpečností a kvalitou potravin a dále v potravinářských podnicích a laboratořích. Počet míst pro absolventy FVHE byl v roce 2017 dostatečný.

Uplatnění absolventů FaF je dlouhodobě bezproblémové. Nabídka zaměstnání byla dostatečná a vytvářela v roce 2017 přiměřenou kapacitu pro všechny absolventy, kteří nacházeli uplatnění především ve farmaceutické a lékárenské praxi, ale i v dalších odvětvích farmacie – výrobní sféra, kontrolní laboratoře, vývoj a výzkum, distribuce a další. V těchto odvětvích je stále nedostatek vysokoškolsky vzdělaných pracovníků. V hodnocení zaměstnanosti absolventů prováděném Centrem vzdělávací politiky je celostátně FaF hodnocena jako jedna z nejlepších fakult.

- a) Vysoká škola stručně uvede, jakým způsobem spolupracuje a udržuje kontakt se svými absolventy.

Spolupráce s absolventy univerzity

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno s většinou absolventů udržuje kontakt prostřednictvím profesních organizací a zaměstnavatelských institucí.

Velký podíl absolventů Veterinárního lékařství působí v soukromé veterinární praxi a jsou organizováni v Komoře veterinárních lékařů České republiky, s níž VFU Brno spolupracuje při řešení řady problematik veterinárního vzdělávání, vybraní veterinární lékaři se podílejí na realizaci stáží v soukromé veterinární praxi pro studenty univerzity.

Významný podíl absolventů Veterinární hygieny a ekologie je zaměstnán v institucích Státní veterinární správy, s níž VFU Brno koordinuje změny v systému vzdělávání, vybrané instituce SVS ČR se podílí na realizaci stáží ve veterinární státní správě pro studenty univerzity.

V roce 2017 pokračoval v činnosti při Fakultě veterinární hygieny a ekologie Klub veterinárních hygieniků jako snaha o udržení, příp. obnovení aktivního vztahu nejen absolventů, ale také pracovníků v oboru veterinární hygieny potravin, s univerzitou, resp. fakultou.

Převážná většina absolventů Farmaceutické fakulty působí v lékárnách po celé České republice a jsou organizováni v lékárenských a farmaceutických profesních organizacích. FaF VFU Brno spolupracuje s profesními organizacemi v oblasti farmacie a projednává s nimi na úrovni vědecké rady systém farmaceutického vzdělávání. S Českou lékárnickou komorou FaF spolupracuje i v oblasti zajišťování odborné praxe studentů v zařízeních lékárenské péče. Vybrané lékárny se podílí také na stážích pro studenty farmacie VFU Brno. FaF dále udržuje kontakt se svými absolventy prostřednictvím Unie studentů farmacie a též organizováním vzdělávacích akcí zařazených do celoživotního vzdělávání lékárníků. Své významné absolventy zapojuje i do výuky v MSP a DSP Farmacie formou vybraných přednášek, seminářů, workshopů.

- b) Vysoká škola uvede, jakým způsobem sleduje zaměstnanost a zaměstnatelnost svých absolventů a jaká opatření uplatňuje pro její zvýšení, zda provádí vlastní průzkumy uplatnitelnosti svých absolventů a zjištěná fakta reflektuje např. v obsahu studijních programů.

Zaměstnanost a zaměstnatelnost absolventů a opatření uplatňovaná pro její zvýšení

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se zabývá zaměstnaností a zaměstnatelností svých absolventů. Informace o počtech a porovnání nezaměstnaných absolventů získává VFU Brno na webové stránce Střediska vzdělávací politiky Pedagogické fakulty Univerzity Karlovy. Informace jsou hodnoceny na úrovni univerzity

i fakult, a to na úrovni vedení univerzity a Kolegia rektora univerzity, dále na úrovni vedení fakulty a na jednáních vědeckých rad fakult. Informace se využívají při úpravách curricula a při inovacích obsahu studijních předmětů a také při zadávání témat závěrečných (odborných, bakalářských, diplomových a doktorských) prací. Všechny fakulty se také zapojily do výzkumného projektu Reflex (koordinátor UK Praha) o uplatnitelnosti absolventů na trhu práce a do projektu Q-RAM.

FVHE sleduje uplatnitelnost absolventů systémem dotazníkových akcí, které probíhají vždy na podzim formou jednoduchého dotazníku pro absolventy, kteří právě ukončili studium. Absolventi jsou dále dotazováni z pohledu zaměstnanosti i v dalších letech po ukončení studia (po 1, 3 a 5 letech). Zjištěné poznatky jsou zohledňovány při inovacích studijních programů fakulty.

FaF sleduje názory studentů v každoročním hodnocení výuky. Dlouhodobě není žádný z absolventů FaF registrovaný jako nezaměstnaný, uplatnitelnost absolventů dosahuje 100 %.

- c) Vysoká škola uvede, jakým způsobem spolupracuje s budoucími zaměstnavateli svých studentů.

Spolupráce univerzity s budoucími zaměstnavateli

VFU Brno úzce spolupracuje s organizacemi, ve kterých absolventi tradičně nacházejí po úspěšném absolvování studia své pracovní uplatnění. I v roce 2017 univerzita pořádala tzv. Kariérní den, jehož součástí byly nejen workshopy, školení a diskuse s poradci, ale také setkání u kulatého stolu, u kterého zástupci firem, profesních komor a vedení i studentů univerzity diskutovali problematiku zaměstnávání absolventů a předložili své připomínky k přípravě studentů na nástup do zaměstnání.

Fakulta veterinárního lékařství intenzivně spolupracuje s Komorou veterinárních lékařů formou společných jednání o zaměstnanosti absolventů.

Fakulta veterinární hygieny a ekologie spolupracuje zejména se Státní veterinární správou, která je hlavním potenciálním zaměstnavatelem absolventů. Každoročně je pořádáno setkání představitelů SVS ČR a studentů s informacemi nejen o principech činnosti, ale i s nabídkou volných míst v rámci celé republiky.

Farmaceutická fakulta spolupracuje s profesními organizacemi v oblasti lékárenství a farmacie, kde je také projednávána problematika zaměstnanosti absolventů. Ve spolupráci s Unii studentů farmacie pořádá fakulta každoročně celodenní akci pro potenciální zaměstnavatele (soubor přednášek a prezentací) pod názvem JobFair.

5. ZÁJEM O STUDIUM

Zájem uchazečů o studium na VFU Brno

Zájem o studium na VFU Brno se v roce 2017 projevil v počtu přihlášek ke studiu – viz tab. 5.1. Celkem bylo na uni-

verzitu podáno 2581 přihláška (pokles oproti roku 2016 činil 373). Na Fakultu veterinárního lékařství bylo podáno 925 přihlášek ke studiu (pokles činil 30), na Fakultu veterinární hygieny a ekologie 936 (pokles činil 244) a na Farmaceutickou fakultu 720 (pokles činil 99 přihlášek).

- a) Vysoká škola stručně uvede, jaký charakter mají přijímací zkoušky, zda jsou zajišťovány vlastními zdroji, zda jsou připraveny externími dodavateli atd.

Charakter přijímacích zkoušek na univerzitu

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno uskutečňuje na většinu svých studijních programů a oborů přijímací zkoušky.

Na Fakultě veterinárního lékařství pro magisterský obor Veterinární lékařství mají přijímací zkoušky charakter písemného testu z biologie a písemného testu z chemie. Pro přijetí ke studiu jsou rozhodující výsledky testů a zohledňují se studijní výsledky dosažené na střední škole a aktivity dokládající zájem o studium veterinárního lékařství.

Přijímací řízení na Fakultě veterinární hygieny a ekologie pro magisterský obor Veterinární hygiena a ekologie je založeno na písemném testu z biologie a písemném testu z chemie. Pro přijetí ke studiu jsou rozhodující výsledky testů, zohledňují se rovněž studijní výsledky dosažené na střední škole i aktivity nad rámec středoškolského studia, dokládající zájem o studium veterinární hygieny a ekologie. Pro bakalářský studijní program v oboru Bezpečnost a kvalita potravin, Ochrana zvířat a welfare a Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii se využívá přijímacích testů z biologie. Vychází se rovněž ze studijních výsledků dosažených na střední škole a aktivit dokládajících zájem o studium v příslušném oboru. Pro navazující magisterský studijní program v oboru Bezpečnost a kvalita potravin a Ochrana zvířat a welfare se koná přijímací zkouška z příslušné odborné oblasti. Alternativou pro uchazeče o studium na všech pregraduálních oborech FVHE v českém jazyce je využití výsledků SCIO testů (Národní srovnávací zkouška, Obecné studijní předpoklady/Všeobecné studijní předpoklady). V akademickém roce 2017/18 bylo na jejich základě přijato ke studiu 24 studentů do MSP Veterinární hygiena a ekologie (13 studenti nastoupili ke studiu), 13 do bakalářského studijního programu v oboru Ochrana zvířat a welfare (8 nastoupilo), 8 do bakalářského studijního programu v oboru Bezpečnost a kvalita potravin (2 nastoupili) a do bakalářského studijního programu v oboru Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii byli přijati 3 studenti a 1 nastoupil ke studiu.

Na Farmaceutické fakultě pro magisterský obor Farmacie se uskutečnily v roce 2017 přijímací zkoušky formou písemného testu z biologie, chemie a fyziky v rozsahu středoškolského učiva. Pro přijetí ke studiu jsou rozhodující výhradně výsledky těchto testů.

Pro doktorské studijní programy mají přijímací zkoušky charakter odborného pohovoru, v průběhu kterého uchazeč prokazuje své schopnosti pro vědeckou a odbornou činnost v oboru, o němž se ke studiu uchází.

- b) Vysoká škola uvede, jakým způsobem spolupracuje se středními školami v oblasti své propagace.

Spolupráce se středními školami při informování uchazečů o studium

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno spolupracuje se středními školami při podávání informací o studiu případným uchazečům o studium na VFU Brno. VFU Brno prostřednictvím svých fakult spolupracuje s vybranými středními školami (především s gymnázii a středními školami s přírodovědným zaměřením) a organizuje pro studenty středních škol návštěvy pracovišť, diskuze, a především prostřednictvím odborných středoškolských prací zapojuje studenty do výzkumné práce na fakultách. Všechny fakulty VFU se účastní Veletřhu studijních možností pro uchazeče o studium (Gaudeamus), kde jsou aktivně poskytovány informace o studiu všem zájemcům z řad středoškolských studentů. Každoročně jsou na všech fakultách pořádány Dny otevřených dveří, kde mohou zájemci o studium získat další podrobnější informace o studiu.

FVL dále spoluorganizuje konferenci Mendel Forum, určenou pro SŠ studenty a SŠ učitele biologie. Další aktivitou v této oblasti je zapojení pracovišť fakulty do řešení projektu OP VaVpI návštěvnického centra Mendelianum – atraktivní svět genetiky, určeného rovněž pro středoškoláky ucházející se o studium biomedicínských oborů.

FVHE umožňuje návštěvy studentů a učitelů středních škol na pracovištích fakulty. Fakulta spolupracuje při organizování biologické olympiády na gymnáziích a vytváří podmínky pro zpracování odborných prací SOČ talentovanými studenty brněnských středních škol na odborných ústavech fakulty. FVHE rovněž spolupracuje s Jihomoravským centrem pro mezinárodní mobilitu a se Střední průmyslovou školou chemickou v Brně při realizaci stáží středoškolských studentů na fakultě.

FaF se podílí na každoročním projektu Studentské odborné činnosti, která motivuje nadané studenty se zájmem o přírodovědné obory k rozvíjení svých znalostí na vysoké škole. FaF spolupracuje s Jihomoravským centrem pro mezinárodní mobilitu, se Střední průmyslovou školou chemickou, Gymnáziem Třídy Kapitána Jaroše, Gymnáziem Řečkovice a dalšími při realizaci stáží středoškolských studentů na fakultě. Cíleně také provádí prezentaci fakulty na středních školách.

6. ZAMĚSTNANCI

- a) Vysoká škola stručně uvede, zda má zpracovaný kariéerní řád pro své akademické pracovníky, zda a jaké

přijala motivační nástroje pro odměňování zaměstnanců v závislosti na dosažených výsledcích.

Motivační nástroje a kariérní řád akademických pracovníků

V roce 2017 neměla Veterinární a farmaceutická univerzita Brno zpracovaný kariérní řád ve smyslu formálního dokumentu, nicméně návrh toto dokumentu je již v procesu realizace.

Na jednotlivých fakultách je sledována kvalifikační struktura akademických pracovníků a jsou hodnoceny možnosti dalšího kvalifikačního růstu akademických pracovníků. Kariérní postupy jsou dány zejména dosažením vědecké hodnosti Ph.D., případně pedagogicko – vědecké hodnosti docent nebo profesor na příslušné fakultě univerzity. Řídící místa akademických pracovníků jsou u akademických funkcionářů obsazována postupy danými právními předpisy a vnitřními předpisy univerzity a fakult, u ostatních akademických pracovníků na základě výběrových řízení. Cílem je vypracování kariérních řádů fakult včetně plánů kariérního růstu pro akademické pracovníky na univerzitě.

Motivační nástroje pro odměňování akademických pracovníků jsou uskutečňovány na jednotlivých fakultách.

Na Fakultě veterinárního lékařství jsou akademičtí pracovníci motivačně odměňováni zejména na základě jimi publikovaných výsledků ve významných vědeckých časopisech, a tím motivováni k rozsáhlejší publikační činnosti. Akademičtí pracovníci jsou také odměňováni za výsledky dosažené v rámci institucionálního výzkumu uskutečňovaného v souladu s koncepcí rozvoje institucionálního výzkumu daného pracoviště na FVL. Dále jsou akademičtí pracovníci odměňováni za výuku v anglickém studijním programu, ve kterém studují zahraniční studenti – samoplátcí v anglickém jazyce. V závislosti na dosažených výsledcích se uskutečňuje také motivační odměňování pracovníků v rámci veterinární činnosti.

Na Fakultě veterinární hygieny a ekologie se uskutečňuje motivační odměňování akademických pracovníků podle dosažených výsledků v pedagogické činnosti, podle rozsahu a kvality publikační činnosti případně v souvislosti s nadstandardním a kvalitním výkonem dalších činností. Akademičtí pracovníci jsou odměňováni za výuku v anglickém studijním programu FVL a FVHE a také za výuku v rámci letní školy.

Na Farmaceutické fakultě jsou akademičtí pracovníci odměňováni podle rozsahu realizované výuky a podle výsledků vědeckovýzkumné činnosti daných počtem bodů, které získali v hodnocení podle metodiky Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace. Také jsou akademičtí pracovníci odměňováni za výkon při výuce v anglickém studijním programu, ve kterém studují zahraniční studenti – samoplátcí v anglickém jazyce.

Na fakultách mohou vedoucí sekci, případně přednostové klinik a ústavů z určených mzdových prostředků ocenit nadstandardní pracovní výsledky zaměstnanců klinik a ústavů. Odměny přednostů vychází zejména z výsledků činnosti ústavů a klinik.

a) Vysoká škola uvede, jakým způsobem zajišťuje rozvoj pedagogických dovedností akademických pracovníků.

V roce 2017 Veterinární a farmaceutická univerzita Brno organizovala kurzy dalšího vzdělávání akademických pracovníků pro své zaměstnance. VFU Brno organizovala celkem 10 kurzů pro své pracovníky (organizováno fakultami VFU Brno a Institutem celoživotního vzdělávání). Kurzů se zúčastnilo 121 pracovníků.

Kurzy orientované na pedagogické dovednosti zahrnuje kurz na kvalitu bakalářských prací.

Kurzy orientované na obecné dovednosti byly zaměřeny na prohloubení a zvýšení jazykových dovedností organizací Kurzu angličtiny pro zaměstnance a Kurzem odborné angličtiny pro akademické pracovníky.

Kurzy odborné se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí představovaly vzdělávání akademických pracovníků v oblasti odborné způsobilosti, byly organizovány formou kurzů Statistika jako součást kvalifikačních prací (3x), The oil quality, Kurzem odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných.

b) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje rodiče mezi svými zaměstnanci.

V oblasti podpory prorodinné politiky univerzita aktivně podporuje sladování rodinného a profesního života akademických i neakademických pracovníků s malými dětmi. Jednou z aktivit je úprava stávajících úvazků nebo uzavírání nových pracovních poměrů na jiný druh práce na zkrácenou pracovní dobu v rámci projektů a grantů, a to v takovém rozsahu, aby tito zaměstnanci mohli současně zajišťovat kvalitní péči o svoje děti a nadále si udržovali a rozvíjeli již získanou odbornost. Hlavním dokumentem, ve kterém jsou podmínky sladování rodinného a profesního života, zakotveny, je Kolektivní smlouva.

Zaměstnavatel dále umožňuje svým zaměstnancům, aby mohli pečovat zejména o starší nemocné rodinné příslušníky – svoje rodiče a to buď poskytnutím neplaceného volna, pokud rodič je plně závislý na jejich péči nebo snížením úvazků.

Tato prorodinná opatření znamenají pozitivní přínos i pro zaměstnance, kteří vstupují poprvé do pracovního procesu. Přejícně uvolněná pracovní místa jsou pro tuto skupinu zaměstnanců zdrojem nových poznatků a zkušeností jak v oblasti pedagogické tak vědeckovýzkumné a získanou praxi využijí ve svém dalším profesním životě.

VFU Brno v roce 2017 intenzivně hledala možnosti proaktivních opatření k aktivitám work-life balance a pokračovala v realizaci uzavřené smlouvy s vybraným předškolním zařízením na vyčleněnou kapacitu pro děti zaměstnanců a studentů univerzity, kterým je zároveň hrazeno část školného.

Univerzita i v roce 2017 podporovala pořádání kulturních aktivit pro zaměstnance univerzity a jejich rodinné příslušníky (den dětí), aktivity sportovní pro zaměstnance univerzity a aktivity organizované v rámci péče o tradice univerzity a její historii.

7. INTERNACIONALIZACE

- a) Vysoká škola uvede, jakými způsoby podporuje účast studentů na zahraničních mobilitních programech, zejména s ohledem na nastavení studijních plánů a možnost uznání udělených kreditů a absolvovaných předmětů v zahraničí.

Podpora účasti studentů na zahraničních studijních programech i s ohledem na stanovení studijních plánů

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno je otevřená evropská vzdělávací instituce, jejímž strategickým záměrem i v roce 2017 bylo spolupůsobit v evropských vzdělávacích strukturách, které ovlivňují evropské univerzitní vzdělávání. Zařazení VFU Brno mezi prestižní evropské veterinární instituce je dokladováno jejím mezinárodním uznáním na úrovni mezinárodní evaluace/akreditace a splněním podmínek evropské směrnice o uznávání odborných kvalifikací. Otevřenost univerzity a její mezinárodní respekt pak rozšiřuje možnosti zahraniční mobility studentů a akademických pracovníků, a realizaci vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, bezpečnosti a kvality potravin a farmacie kromě českého také v anglickém jazyce. Tím je dále posilován mezinárodní vzdělávací kredit VFU Brno.

Pro výjezdy za účelem získání profesních a studijních zkušeností se studenti VFU Brno mohou účastnit mobilitních programů Erasmus+, CEEPUS, ale mohou také využít pro výjezdy do zahraničí možnosti Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA).

Dominantní počet výjezdů studentů všech tří fakult byl realizován v rámci programu Erasmus+. V roce 2017 takto vyjelo 81 studentů do 19 zemí, a to v souladu se stanovenými studijními plány, které zohledňovaly spektrum předmětů absolvovaných v zahraničí i počty získaných kreditů.

V rámci programu CEEPUS byly realizovány 2 cesty studentů do 1 země.

V roce 2017 získala dále na významu také agentura IMA, v jejímž rámci bylo uskutečněno 40 výjezdů studentů ze všech 3 fakult a to do 20 zemí. Vyhodnocení zkušeností získaných v rámci IMA v roce 2017 prokázalo jednoznačně pozitivní efekt této agentury při získává-

ní dalších odborných znalostí studentů a při jejich celkovém odborném růstu.

- b) Vysoká škola uvede, jak zajišťuje integraci zahraničních členů akademické obce do svého života.

Zajištění integrace zahraničních členů akademické obce do života

Integrace zahraničních členů akademické obce do života na VFU Brno je usnadněna důrazem na mezinárodní otevřenost univerzity, vysokým procentem zahraničních studentů a snahou o bilinguální prostředí ve všech aspektech jejich aktivit. Zahraniční členové akademické obce (na VFU Brno se jedná o studenty anglického DSP programu) jsou integrováni v rámci jednotlivých oborů svého DSP studia. Rovněž v rámci přípravy diplomových a dizertačních prací dochází k významné integraci zahraničních současných i budoucích členů akademické obce, tedy doktorských i magisterských studentů, do akademického života. Tato aktivita je dále zajišťována formou podílu zahraničních členů akademické obce na praktických seminářích a na přednáškách studentů všech tří fakult a aktivní účastí na vědeckovýzkumné práci na fakultách. Jejich propojení na plnění úkolů v rámci IGA je vysoce ceněno při hodnocení a plnění zadaných grantů a projektů.

8. VÝZKUMNÁ, VÝVOJOVÁ, UMĚLECKÁ A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOST (VE SMYSLU §1 ZÁKONA Č. 111/1998 SB., O VYSOKÝCH ŠKOLÁCH)

Rozvoj výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti vysoké školy a posílení vazeb mezi těmito činnostmi a činností vzdělávací (dle §1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách) a dle vyhlášky MŠMT č. 42/1999 Sb., o obsahu žádosti o akreditaci studijního programu):

- a) Vysoká škola dále stručně uvede, jakým způsobem propojuje tvůrčí činnost s činností vzdělávací.

Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost

Na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno jsou vědecká a výzkumná činnost, a dále pak další tvůrčí činnost odborná veterinární, hygienická a farmaceutická, propojeny velmi úzce s činností vzdělávací.

Vědecká a výzkumná činnost byla v roce 2017 propojena s činností vzdělávací na úrovni předávání vlastních poznatků získaných vědeckou a výzkumnou činností VFU Brno studentům při přednáškové činnosti a při praktické výuce. Dále byla vědecká a výzkumná činnost propojena s činností vzdělávací konkrétním zapojením studentů do řešení vědeckých a výzkumných projektů získaných v soutěžích o projekty, dále do vědecké a výzkumné čin-

nosti uskutečňované z prostředků institucionální podpory výzkumným organizacím, do vědecké a výzkumné činnosti na úrovni tzv. specifického vysokoškolského výzkumu a do vědecké a výzkumné činnosti na úrovni smluvního výzkumu.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno uskutečňovala v roce 2017 intenzivní vědeckou a výzkumnou činnost. Touto činností získávala nové vědecké poznatky v oboru veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie a bezpečnosti a kvality potravin a také farmacie. Tyto nové poznatky byly akademickými pracovníky začleňovány do výuky studentů v rámci přednášek a praktické výuky. Studenti tak získávali poznatky, praktické zkušenosti a dovednosti v oboru nejen na základě znalostí získaných z vědecké a odborné literatury, ale také na základě znalostí získaných přímo vlastní vědeckou a výzkumnou činností Veterinární a farmaceutické univerzity Brno. Tímto způsobem tak docházelo k úzkému propojení vědecké a výzkumné činnosti VFU Brno s vzdělávací činností v jednotlivých studijních programech univerzity.

Na úrovni řešení vědeckých a výzkumných projektů získaných v soutěžích o projekty byl uskutečňován výzkum v rámci grantů grantových agentur. Tato vědecká výzkumná činnost se uskutečňovala na fakultách; zde na jednotlivých klinikách a ústavech byly řešeny problematiky výzkumných projektů. V rámci vzdělávací činnosti v jednotlivých studijních programech se na řešení těchto projektů podíleli aktivně také studenti. Výsledky této vědecké a výzkumné činnosti prováděné výzkumnými týmy akademických pracovníků za účasti studentů byly publikovány ve vědeckých a odborných časopisech, na konferencích zahraničních i domácích a formou dalších uznatelných výstupů. Tyto výsledky jsou součástí bakalářských, odborných, diplomových, rigorózních a disertačních prací studentů, které jsou součástí jejich vzdělávání v jednotlivých studijních programech.

Na úrovni vědecké a výzkumné činnosti uskutečňované z prostředků institucionální podpory výzkumným organizacím byla realizována vědecká a výzkumná činnost na jednotlivých fakultách univerzity v oblastech, které byly podpořeny ve smyslu jejich dalšího rozvoje. Každá z fakult získala podíl prostředků institucionálního výzkumu odpovídající jejich podílu na získání těchto prostředků pro VFU Brno. Na vědecké a výzkumné činnosti uskutečňované z prostředků institucionální podpory výzkumným organizacím se na všech fakultách podíleli také studenti a v rámci této výzkumné činnosti byly získány výstupy, které studenti uplatnili ve svých závěrečných pracích. Účastí studentů na tomto výzkumu došlo k propojení této vědecké a výzkumné činnosti s činností vzdělávací v jednotlivých studijních programech univerzity.

Zvláštním propojením vědecké a výzkumné činnosti s činností vzdělávací byla i v roce 2017 realizace Interní grantové agentury VFU Brno (IGA VFU Brno).

Prostředky tzv. specifického výzkumu věnované na projekty výzkumu prováděné studenty při uskutečňování akreditovaných doktorských nebo magisterských studijních programů umožňovaly vědeckou a výzkumnou činnost bezprostředně spojenou se vzděláváním studentů (specifický vysokoškolský výzkum).

Specifický vysokoškolský výzkum prováděný studenty představuje přímé propojení vědecké a výzkumné činnosti univerzity se vzdělávací činností na univerzitě, posiluje postavení studentů ve vědecké a výzkumné činnosti univerzity a otevírá další možnosti vědeckého zkoumání studentům v rámci jejich vzdělávání na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno.

Propojením tvůrčí činnosti s činností vzdělávací byla v roce 2017 realizace čtvrtého ročníku Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA VFU Brno). Prostředky Institucionálního plánu vyčleněné na projekty IVA VFU Brno umožnily realizaci 61 projektů zaměřených na tvůrčí vzdělávací činnost studentů bakalářských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských programů úzce spjatou s výukou na VFU Brno. Rozhodovací, hodnotící a kontrolní činnosti spojené s projekty IVA vykonávala na VFU Brno Interní vzdělávací agentura VFU Brno (IVA VFU Brno).

Výsledkem tvůrčí vzdělávací činnosti projektů je celá řada užitečných pomůcek pro výuku, výukových posterů, sbírek nových vzorků, nových metodických postupů aj. Výstupy jsou dle své povahy poskytnuty, zpřístupněny nebo uloženy na jednotlivých ústavech a v elektronické podobě také na webu univerzity a budou nadále využívány při výuce na VFU Brno.

Za účelem zvýšení aktivit VFU Brno v oblasti mobility studentů v roce 2017 proběhl čtvrtý ročník IMA VFU Brno (Interní mobilitní agentura VFU Brno). Celkem bylo podpořeno 40 projektů v celkové výši 3 000 tis. Kč. Řešitelé vyjeli do celého světa za účelem navázání nových odborných poznatků a zkušeností včetně jazykové přípravy.

Ze zkušenosti agentury IMA VFU Brno v letech 2015 a 2016 a na základě jednání Komise IMA VFU Brno vyplynulo doporučení, aby se činnost IMA VFU Brno stejně tak jako v roce 2017 i v roce 2018 zaměřila především na mobility studentů, a to využitím Stipendijního řádu, dle kterého bude i nadále probíhat veškerá podpora a řešení této aktivity.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2017 uskutečňovala také smluvní výzkum vyžádaný zadavateli jednotlivých výzkumných problémů převážně z podnikatelské sféry. Výzkum se uskutečňoval na fakultách univerzity a také na tomto výzkumu se podíleli studenti studijních programů univerzity. V rámci tohoto výzkumu tak docházelo v roce 2017 i zde k propojení vědecké a výzkumné činnosti a vzdělávací činnosti na univerzitě. Další tvůrčí činnost odborná veterinární, hygienická a farmaceutická byla v roce 2017 propojena s čin-

ností vzdělávací na úrovni provádění veterinární klinické činnosti, při realizaci veterinární patologické činnosti, při uskutečňování veterinární hygienické činnosti, a při realizaci lékárenské činnosti v lékárně.

- b) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem se zapojují studenti bakalářských a magisterských, resp. navazujících magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na vysoké škole.

Zapojení studentů bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na vysoké škole

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno vytvářela v roce 2017 podmínky pro aktivní zapojení studentů bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na univerzitě. Studenti byli aktivně zapojeni jak do vědecké a výzkumné činnosti na univerzitě, tak také do další tvůrčí odborné veterinární, hygienické a farmaceutické činnosti.

Ve vědecké a výzkumné činnosti se studenti účastnili řešení vědeckých a výzkumných projektů získaných v soutěžích o projekty, dále vědecké a výzkumné činnosti uskutečňované z prostředků institucionální podpory výzkumným organizacím, vědecké a výzkumné činnosti na úrovni tzv. specifického vysokoškolského výzkumu a vědecké výzkumné činnosti na úrovni smluvního výzkumu. Výsledkem jejich působení v této tvůrčí činnosti byly výstupy ve formě bakalářských, odborných, diplomových a rigorózních prací, podíl na publikacích ve vědeckých a odborných časopisech, prezentace na vědeckých a odborných konferencích a na konferencích určených pro prezentaci studentských vědeckých prací, a dále podíl na dalších uznatelných výstupech vědecké a výzkumné činnosti.

V další tvůrčí odborné veterinární, hygienické a farmaceutické činnosti se v roce 2017 studenti podíleli na provádění veterinární klinické činnosti, veterinární patologické činnosti, veterinární hygienické činnosti a na realizaci farmaceutické činnosti v lékárně. Výsledkem jejich účasti na další tvůrčí činnosti univerzity byl významný podíl na zajišťování kvalitní veterinární klinické činnosti univerzitou v oblasti chorob psů a koček, chorob ptáků, plazů a drobných savců, chorob koní, chorob přežvýkavců a chorob prasat a podíl na vytváření a ověřování nových poznatků v klinické diagnostické, terapeutické a preventivní činnosti, podíl na zajišťování kvalitní veterinární klinické činnosti univerzitou v oblasti postmortální a nekrotické a bioptické veterinární diagnostiky a podíl na vytváření a ověřování nových poznatků v patomorfologické diagnostice, podíl na veterinární hygienické činnosti univerzity a podíl na vytváření a ověřování nových poznatků v oblasti veterinární hygieny,

bezpečnosti a kvality potravin a dále podíl na zajišťování kvalitní farmaceutické činnosti univerzitou ve fakultní lékárně a podíl na vytváření a ověřování nových poznatků v oblasti farmaceutické péče. V neposlední řadě v souvislosti s další tvůrčí odbornou činností se studenti účastnili řešení tvůrčích vzdělávacích projektů získaných v soutěži IVA VFU Brno.

- c) Vysoká škola uvede, jaké účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace byly získány v roce 2017 celkem a z toho specifikuje, kolik z nich bylo vynaloženo při řešení grantů a projektů přímo vlastní vysokou školou, resp. kolik z nich vysoká škola vydala spoluřešitelům a dodavatelům.

Účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace

VFU Brno realizovala výzkumnou a další tvůrčí činnost v oblasti zemědělských věd (veterinární lékařství, veterinární hygiena a ekologie, bezpečnost a kvalita potravin, ochrana zvířat a welfare) a zdravotnických, lékařských a farmaceutických věd (farmacie). Tuto činnost VFU Brno uskutečňovala z prostředků vlastních (prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím, prostředky specifického výzkumu), dále řešením grantů grantových agentur (zejména Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Grantové agentury České republiky, Národní agentury zemědělského výzkumu, Interní grantové agentury Ministerstva zdravotnictví, Agentury zdravotnického výzkumu České republiky, Ministerstva vnitra, Ministerstva průmyslu a obchodu, Technologické agentury České republiky) a dále z prostředků smluvního výzkumu se zadávajícími organizacemi, institucemi a podniky.

Na vědu a výzkum VFU Brno v roce 2017 získala 118 879 tis. Kč, což představuje přibližně 31,81 % z rozpočtu VFU na vzdělávací a vědeckou a výzkumnou činnost, což je o 6 % více než v roce 2016.

Prostředky na vědu a výzkum zahrnovaly prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím (institucionální výzkum) ve výši 57 290 tis. Kč, prostředky na mezinárodní výzkum (COST MŠMT) ve výši 218 tis. Kč a NPU II Ceitec 2020 ve výši 1 556 tis. Kč, prostředky Grantové agentury ČR (GA ČR) ve výši 16 528 tis. Kč, prostředky z Ministerstva zemědělství ČR (NAZV) ve výši 8 871 tis. Kč, prostředky Ministerstva zdravotnictví ČR (IGA MZ a AZV ČR) ve výši 10 859 tis. Kč, prostředky Ministerstva vnitra ČR ve výši 1 030 tis. Kč, prostředky Ministerstva průmyslu a obchodu ve výši 2 000 tis. Kč, prostředky Technologické agentury České republiky (TAČR) ve výši 901 tis. Kč, prostředky specifického výzkumu na projekty IGA ve výši 11 749 tis. Kč, na SVS a organizaci IGA ve výši 550 tis. Kč (celkem 12 299 tis. Kč) a prostředky smluvního výzkumu ve výši 7 327 tis. Kč.

Výzkum na VFU Brno byl realizován zejména na fakultách. Přitom na Fakultě veterinárního lékařství byly výzkumné aktivity rozloženy do řešení dvou mezinárodních projektů, a dalších projektů GA ČR, NAZV, IGA MZ, AZV ČR a projektu Vědeckého výboru veterinárního (MZe). Vědecká, výzkumná a další tvůrčí činnost Fakulty veterinární hygieny a ekologie byla soustředěna do řešení projektů GA ČR, NAZV, IGA MZ, AZV ČR a MV ČR. Farmaceutická fakulta se zabývala především výzkumem, vývojem, hodnocením léčiv a léčivých přípravků, a to v rámci projektů GA ČR, IGA MZ, TAČR a VVV.

d) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje studenty doktorských studijních programů a pracovníky na tzv. post-doktorandských pozicích (tj. přibližně do 5 let od absolvování doktorského studijního programu).

Podpora studentů DSP a post doktorandů univerzity

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno význačně podporuje studenty DSP a postdoktorandské akademické pracovníky univerzity. Studenti DSP a post doktorandi – akademičtí pracovníci působí na jednotlivých fakultách univerzity. Na všech fakultách jsou studenti DSP v rámci jejich studia zapojováni do vědecké a výzkumné činnosti fakulty, navíc prostředky na svoji výzkumnou činnost mohou získat s významnou preferencí v rámci IGA VFU Brno. V rámci své vědecké a výzkumné činnosti jsou podporováni v aktivní účasti na konferencích, seminářích a workshopech, a to zahraničních i domácích, jichž se ve velkém počtu účastní.

Ve spolupráci se zahraničními výzkumnými pracovišti došlo k dalšímu kariérnímu rozvoji post doktorandů, byly zvýšeny jejich kompetence, posíleny mobility a přeneseny nové rozšířené metody výzkumu ze zahraničí. Cestou výuky, společného výzkumu, seminářů a workshopu byly nové poznatky a metody zpřístupňovány cílovým skupinám. Došlo ke zvýšení produkce a kvality vědeckých publikací, což v konečném důsledku zvýšilo úspěšnost týmů při získávání prostředků z národních i mezinárodních zdrojů a zajistilo udržitelnost.

Na Fakultě veterinárního lékařství je studentům DSP umožňována řada stáží a pobytů na pracovištích VaV v ČR, které jsou jejich potenciálními zaměstnavateli. FVL také podporuje mezinárodní trend vysílání absolventů DSP na zahraniční pracoviště, kde uplatňují své dosavadní znalosti a také nabývají další zkušenosti zahraničního pracoviště. V rámci projektů OPVK jsou DSP studentům umožněny výjezdy na mezinárodní konference a stáže, díky nimž studenti získávají poznatky a zkušenosti ze zahraničních pracovišť.

Fakulta veterinární hygieny a ekologie podporuje stáže a pobyty svých DSP studentů na zahraničních pracovištích, k získávání dalších vědeckých a výzkum-

ných znalostí, zkušeností a dovedností. Podporuje také přednostní umísťování kvalitních absolventů doktorských studijních programů na pozice akademických pracovníků fakulty.

Také Farmaceutická fakulta organizuje zahraniční pobyty pro své studenty DSP. Fakulta má motivační systém pro studenty DSP vycházející ze stipendií na vědeckou činnost. Publikační výsledky jsou bodovány podle metodiky Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace a podle počtu získaných bodů dostávají studenti DSP na svoji činnost k dispozici další prostředky. Postdoktorandi jsou také zahrnuti do systému bodování výsledků výzkumu, na základě kterých získávají prostředky pro svoji výzkumnou činnost.

a) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem se aplikační sféra¹ podílí na tvorbě a uskutečňování studijních programů, a jakým způsobem toto zapojení aplikační sféry vyhodnocuje.

Podíl aplikační sféry na tvorbě a uskutečňování studijních programů

VFU Brno aktivně spolupracuje s aplikační sférou a přenáší poznatky praxe do realizace studijních programů. S ohledem na skutečnost, že studijní programy se uskutečňují na fakultách, docházelo i v roce 2017 k uplatňování aplikační sféry na tvorbě a realizaci studijních programů přímo na fakultách. Pro FVL je významná spolupráce s Komorou veterinárních lékařů České republiky, která organizuje soukromé veterinární lékaře, kde nachází své uplatnění naprostá většina absolventů fakulty. FVL spolupracuje se soukromými veterinárními lékaři při realizaci vlastní výuky, a to jejich účastí na výuce na přednáškách a v praktických cvičeních. Mimořádné je zapojení soukromých veterinárních lékařů při uskutečňování výukových stáží a praxí studentů v rámci jejich studijního programu, kdy soukromí veterinární lékaři umožňují studentům získávat praktické znalosti, zkušenosti a dovednosti přímo na svých klinikách a při ČR se účastní v komisích pro státní závěrečné zkoušky, kde opět uplatňují pohled aplikační sféry na uskutečňování studijních programů. Také účast zástupců KVL ČR ve vědecké radě FVL je významným podílem aplikační sféry na tvorbě a uskutečňování studijních programů, kdy studijní programy jsou ve vědecké radě schvalovány včetně jejich inovací a každoročně je ve vědecké radě projednávána zpráva o pedagogické činnosti zahrnující naplňování vzdělávací činnosti na fakultě. Aplikační sféra tak přímo ovlivňuje tvorbu a uskutečňování studijního programu Veterinární lékařství na FVL.

Obdobně pro FVHE je nejvýznamnější spolupráce se Státní veterinární správou České republiky, která zaměst-

1 Subjektem aplikační sféry se zde rozumí právnická osoba, která je podnikatelem (jejíž hlavní činností není výzkum a vývoj) a orgán veřejné správy s přímým vyloučením jiných výzkumných organizací.

nává převážnou část absolventů FVHE. Fakulta zapojuje státní veterinární lékaře do výuky na přednáškách a do praktických cvičení. Instituce Státní veterinární správy umožňují studentům fakulty stáže a praxe v rámci jejich studijních programů. Účast zástupců SVS ČR ve vědecké radě fakulty, kde jsou schvalovány studijní programy včetně jejich inovací a kde je každoročně projednávána zpráva o pedagogické činnosti, je způsobem přímého ovlivňování studijních programů Fakulty veterinární hygieny a ekologie aplikační praxí.

Také FaF velmi úzce spolupracuje s Českou lékárnickou komorou a aplikační sférou při uskutečňování studijního programu Farmacie. Zástupci farmaceutické praxe jsou zváni na přednášky, do praktických cvičení a vybraných seminářů pro studenty. Aktivně jsou podporovány a uskutečňovány stáže pro studenty do farmaceutických podniků. Více než sto lékáren je zapojeno do uskutečňování povinné praxe studentů v lékárnách. Zástupce farmaceutické komory je členem vědecké rady Farmaceutické fakulty, kde uplatňuje své podněty, náměty a připomínky týkající se studijního programu Farmacie a jeho inovace. Každoročně je projednávána ve vědecké radě zpráva o pedagogické činnosti na fakultě, jíž se zástupci aplikační sféry jako členové vědecké rady fakulty účastní. Zvláštním přínosem v této oblasti bylo řešení projektu operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost Zkvalitnění praxe studentů farmacie. Takto byl přímo uplatňován podíl aplikační sféry na tvorbě a uskutečňování studijních programů. Na výuce se podílejí také odborníci z Fakultní nemocnice.

- b) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem probíhá spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací a jejich komercializace.

Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno spolupracuje s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací. Specifikem VFU Brno je, že sama řadu inovací vzniklých na univerzitě realizuje přímo v praxi, jedná se zejména o postupy získané tvůrčí činností na univerzitě uplatnitelné v klinické veterinární praxi, kde jsou uplatňovány přímo prostřednictvím veterinární klinické činnosti vykonávané na klinikách VFU Brno anebo u chovatelů v rámci mobilní veterinární kliniky VFU Brno.

Další spolupráce s aplikační sférou spočívala v přenosu inovací do praxe formou praktických seminářů, v rámci nichž jsou předávány zejména praktickým veterinárním lékařům, institucím Státní veterinární správy a případně chovatelům dovednosti v nových postupech diagnostiky, terapie a prevence. Také formou konferencí, seminářů a workshopů byly aplikační sféře předávány nové poznatky, znalosti a zkušenosti, zástupci aplikační sféry, zejména veterinární lékaři a chovatelé se

těchto aktivit univerzity účastní (např. v oblasti výživy a dietetiky zvířat, ochrany a welfare zvířat, bezpečnosti a kvality potravin).

- c) Vysoká škola na příkladech z praxe uvede, jakými způsoby podporuje horizontální (tj. mezisektorovou) mobilitu studentů a akademických pracovníků a jejich vzdělávání směřující k rozvoji kompetencí pro inovační podnikání.

Horizontální tj. mezisektorová podpora mobility studentů a akademických pracovníků a jejich vzdělávání směřující k rozvoji kompetence pro inovační podnikání

Studijní programy na Veterinární farmaceutické univerzitě Brno, a to Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ekologie a Farmacie, obsahují povinné praxe studentů po dobu alespoň jednoho měsíce uskutečňované mimo areál VFU Brno. Na počátku praxe student obdrží pokyny o zaměření praxe a o institucích, v nichž lze praxi vykonat. Dále obdrží student časové vymezení praxe a zejména obsahového zaměření praxe a pokyny k obsahu a formě dokumentů, které vyhotoví v průběhu praxe. Po ukončení praxe student odevzdá zpracované dokumenty (např. deník praxe apod.) ke kontrole určenému akademickému pracovníkovi na příslušném ústavu nebo klinice.

Na Fakultě veterinárního lékařství je součástí studijního programu Veterinární lékařství v oboru Veterinární lékařství 4týdenní praxe v předmětu Choroby koní, 4týdenní praxe v předmětu Choroby psů a koček a 3týdenní praxe v předmětu Choroby přežvýkavců. Dále student vykonává 1týdenní praxi na státním veterinárním ústavu nebo v soukromé veterinární diagnostické laboratoři a 1týdenní hygienickou praxi (prohlídka jatečných zvířat a masa) na jatkách. V rámci blokové výuky v 6. ročníku státnicového předmětu Nákazy zvířat a legislativa musí posluchači absolvovat 1týdenní praxi na vybrané KVS (MěVS) a v rámci volitelné části výuky v 6. ročníku u soukromých veterinárních lékařů absolvují studenti v povinně volitelných státnicových předmětech 3týdenní praxi v předmětu Choroby prasat, 2týdenní praxi v předmětu Choroby drůbeže a 2týdenní praxi v předmětu Choroby plazů, ptactva a drobných savců.

Na Fakultě veterinární hygieny a ekologie je součástí studijního programu Veterinární hygiena a ekologie 2týdenní praxe v oblasti laboratorní diagnostiky (zejména nestátních veterinárních ústavech), 2týdenní praxe v oblasti prohlídky jatečných zvířat a masa (zejména na jatkách a porážkách jatečných zvířat), 1týdenní praxe v oblasti veterinárního dozoru (zejména na krajských veterinárních správách) a 10týdenní praxe v předmětu Choroby přežvýkavců a prasat v klinické veterinární medicíně u soukromých veterinárních lékařů. Součástí studijního programu Veterinární hygiena a ekologie v oboru Bezpečnost a kvalita potravin je 2týdenní praxe v oblasti

produkce surovin a potravin u zemědělských podniků, 2týdenní praxe v oblasti laboratorní diagnostiky (zejména na Státních veterinárních ústavech), 2týdenní praxe v oblasti zpracování surovin a výroby potravin (v potravinářských podnicích a na jatkách a porážkách jatečných zvířat) a 2týdenní praxe v oblasti dozoru nad potravinami (zejména na Krajských veterinárních správách a Státní zemědělské a potravinářské inspekci). Součástí studijního programu Veterinární hygiena a ekologie v oboru Ochrana zvířat a welfare je 2týdenní praxe v oblasti ochrany zvířat a welfare a u programu Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii pak 1týdenní praxe v gastronomickém provozu.

Ve studijním programu Farmacie je legislativní podmínkou úspěšného zakončení studia absolvování praxe v lékárnách v celkovém rozsahu min. 26 týdnů. Praxi je možno absolvovat v rámci dvou povinných předmětů (Lékařská praxe I a II) a volitelného předmětu Úvodní lékařská praxe. Dále mají studenti možnost seznámení i s jinými farmaceutickými provozy mimo oblast lékárenství, a to v předmětu Řízená farmaceutická praxe (průmysl, výzkum, distribuční společnosti, biochemické laboratoře apod.)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se z podstaty oborů nezaměřuje na licenční výstupy. Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2017 získala prostředky na výzkum také v rámci tzv. smluvního výzkumu vykonávaného pro instituce, podniky nebo další subjekty v celkové výši 7 327 tis. Kč, a to s přispěním všech tří fakult, Středoevropského technologického institutu CEITEC VFU Brno a Mezinárodního centra klinického výzkumu ICRC Brno.

Akademičtí pracovníci se zúčastňují mobility v rámci spolupráce se zemědělskými provozy a s Komorou veterinárních lékařů při zajišťování vhodných podmínek pro vlastní praxi studentů. Mobility jsou zaměřeny nejen na veterinární léčebně-preventivní činnosti, ale i na aktivity v rámci státního dozoru nad ochranou území ČR před nebezpečnými nákazami. Akademičtí pracovníci se dále zúčastňují mobility při dozoru nad kontrolou výroby a používání potravin živočišného původu při zajišťování bezpečnosti potravin a welfare zvířat. Obdobně akademičtí pracovníci v oblasti výroby, výdeje, kontroly a používáním léčiv spolupracují s výrobními podniky zabývající se výrobou farmaceutik a dalších prostředků (dezinficiencia, biocidy, doplňky potravin atd.), dále také s Lékařnickou komorou a kontrolními orgány v rámci svých mobility při přípravě a realizaci mobility studentů farmacie.

9. ZAJIŠŤOVÁNÍ KVALITY A HODNOCENÍ REALIZOVANÝCH ČINNOSTÍ

a) Vysoká škola uvede významné události a skutečnosti týkající se zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností, ke kterým došlo v roce 2017.

Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností v roce 2017

Vnitřní systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2017 v rámci zavádění komplexního Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity:

- zřídila Radu pro vnitřní hodnocení a realizovala tak jednání Rady podle vypracovaného Jednacího řádu pro vnitřní hodnocení VFU Brno; na úrovni Rady pro vnitřní hodnocení tak byly nastaveny požadavky týkající se kvality činností na VFU Brno a provádění vnitřního hodnocení naplňování stanovených požadavků kvality činností.
- schválila v Radě pro vnitřní hodnocení návrh Pravidel systému zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti; vytvořila tak legislativní předpoklady pro realizaci systému zajišťování kvality a vnitřního hodnocení kvality činností vyplývajících z novely vysokoškolského zákona,
- schválila v Radě pro vnitřní hodnocení Soubor požadavků a ukazatelů výkonu pro VFU Brno, který zahrnuje indikátory pro vnitřní hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností na úrovni slovních a numerických požadavků; realizovala tak systém vnitřního hodnocení kvality činností opírající se o indikátory kvality na VFU Brno,
- bylo provedeno orientační posouzení zajišťování a hodnocení kvality činností na VFU Brno na úrovni VFU Brno, jednotlivých fakult a také jednotlivých studijních programů a jejich oborů,
- byl vypracován standardizovaný formát Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti, který navazuje úzce na zpracovaný systém; tento formát Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti bude aplikován při zpracovávání požadované zprávy v rámci akreditace studijních programů VFU Brno v roce 2018.

Specifické součásti vnitřního systému kvality činností v roce 2017

Dílčí systémy vnitřního hodnocení kvality činností

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2017 navazoval na předcházející dílčí systémy realizované v předchozím období zaměřené na vnitřní hodnocení kvality činností na VFU Brno, a to zejména na Hodnocení kvality vzdělávání a dalších akademických činností v oblasti veterinární medicíny na VFU Brno, Hodnocení kvality vzdělávání a dalších akademických činností v oblasti bezpečnosti kvality potravin a v oblasti ochrany zvířat a welfare na VFU Brno, Hodnocení kvality vzdělávání a dalších akademických

činností v oblasti farmacie na VFU Brno, dále Hodnocení akademických pracovníků (zahrnující zejména výukovou a tvůrčí činnost), Hodnocení studentů (prostřednictvím systému STAG) a dále Hodnocení kvality vzdělávání studenty.

Hodnocení kvality vzdělávání studenty

Hodnocení kvality vzdělávání se na VFU Brno v roce 2017 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, a vyučující, kteří studenta v daném semestru učili. Studenti vyhodnocovali výuku předmětů z pohledu kvality zabezpečování přednášek, praktické výuky, systému ověřování znalostí a zabezpečování předmětů studijními oporami a upozornili na případné nejvýznamnější nedostatky. Studenti hodnotili vyučující z pohledu jeho výuky na úrovni obsahové srozumitelnosti, formální srozumitelnosti, přístupu ke studentům a motivace studentů k předmětu učitelem. Způsob hodnocení byl anonymní. Systém ohodnotil předmět a vyučujícího známkou získanou jako průměr ze známek hodnotících studentů.

V roce 2017 se účast hodnotících studentů pohybovala nad hranicí 21 % (FVL 21 %, FVHE 18 %, FaF 25 %). Výsledky hodnocení byly projednávány ve vedení univerzity, na Kolegiu rektora VFU a kolegiích děkanů fakult. Následně byly výsledky prostřednictvím děkanátů fakult předávány na jednotlivé ústavy a kliniky. Při vyhodnocování připomínek studentů se při opakovaném negativním hodnocení učitele provádí odpovídající změny ke zvýšení kvality výuky.

Vnější systém hodnocení kvality

Mezinárodní hodnocení (evaluace) veterinárního vzdělávání.

Mezinárodní hodnocením kvality veterinárního vzdělávání uskutečňuje European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE) podle evaluačních kritérií stanovených European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE) a Federation of Veterinarians in Europe (FVE). Univerzita absolvovala mezinárodní evaluaci obou veterinárních fakult v roce 2013 a v roce 2014 obdržela velmi pozitivními závěry, jejichž obsahem je, že výuka na FVL a FVHE splňuje požadavky evropské legislativy pro veterinární vzdělávání a další požadavky na kvalitní veterinární vzdělávání stanovené EAEVE. Obě veterinární fakulty VFU Brno (FVL i FVHE) jsou na základě hloubkové mezinárodní evaluace uvedeny na prestižním seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult v Evropě.

Akreditace realizované Národním akreditačním úřadem.

Hodnocení studijních programů, a to bakalářských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských, a dále habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího anebo při žádosti o akreditaci nového studijního programu nebo oboru v roce 2017 nebylo realizováno, protože novela zákona prodloužila akreditaci studijních programů a oborů do 31.8. 2019.

Výsledkem hodnocení kvality vzdělávání Akreditační komisí z dřívějšího období a Národním akreditačním úřadem v současném období je udělení akreditace pro příslušný studijní program a obor, v nichž je realizováno vzdělávání na VFU Brno.

Další vnější hodnocení kvality vzdělávání.

Dalším vnějším hodnocením veterinárního vzdělávání na mezinárodní úrovni je hodnocení vzdělávacího procesu v rámci VetNEST, kde dochází k hodnocení vzdělávání především z hlediska realizace mobility studentů a učitelů.

10. NÁRODNÍ A MEZINÁRODNÍ EXCELENCE VYSOKÉ ŠKOLY

Vysoká škola zhodnotí své postavení a významné úspěchy v roce 2017 v následujících oblastech:

- a) mezinárodní a významná národní výzkumná, vývojová a tvůrčí činnost, integrace výzkumné infrastruktury do mezinárodních sítí a zapojení vysoké školy do profesních či uměleckých sítí,

Mezinárodní excelence - významné postavení v rámci EAEVE (veterinární fakulty)

VFU Brno byla v roce 2017 z mezinárodního pohledu excelentní univerzitou v oblasti veterinární medicíny.

VFU Brno Fakultou veterinárního lékařství a Fakultou veterinární hygieny a ekologie dosáhla po náročném mezinárodní evaluaci organizované v rámci evropského systému veterinárního vzdělávání zajišťovaného Evropskou asociací veterinárních univerzit a fakult (EAEVE) uvedení na prestižním evropském seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult Evropy (List of Evaluated and Approved Institutions by EAEVE). FVL i FVHE splňují požadavky pro veterinární vzdělávání stanovené právními předpisy Evropské unie a další požadavky EAEVE a FVE (European Association of Establishments for Veterinary Education and Federation of Veterinarians of Europe), kvalita výuky je na vysoké úrovni. Veterinární fakulty VFU Brno jsou tak řazeny mezi velmi kvalitní evropské veterinární vysoké školy.

VFU Brno Fakultou veterinárního lékařství a Fakultou veterinární hygieny a ekologie patří mezi ty univerzity, které prošly s pozitivním výsledkem mezinárodní kontrolou posuzující způsobilost fakulty poskytovat kvalitní

vzdělávání v oborech, které přímo ovlivňují zdraví člověka, a VFU Brno (její veterinární fakulty) je tak uvedena mezi univerzitami, které mohou poskytovat přístup do oborů regulovaný evropskou směrnicí č. 2005/36/EC. Tato směrnice stanoví pro vybraných 5 oborů (tj. i pro veterinární medicínu) požadavky na studijní program, jeho zajišťování a požadavky na znalosti, zkušenosti a dovednosti absolventů v uvedených vybraných oborech a jejichž plnění podléhá mezinárodní kontrole. Mezinárodní excelence VFU Brno spočívá v tom, že vzdělávání na veterinárních fakultách VFU Brno bylo uznáno směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací.

Významné postavení (veterinární fakulty) v rámci VetNEST (veterinární fakulty)

Veterinární fakulty zaujímají významné postavení v rámci Vet NEST (Veterinary Network of European Students and Staff Transfer), v rámci které je rozvíjena mezinárodní spolupráce z pohledu koordinace veterinární výuky a uskutečňování mezinárodních mobilit veterinárních studentů na jednotlivých VetNEST fakultách.

Významné postavení (farmaceutická fakulta) v rámci EAPF (farmaceutická fakulta)

VFU Brno měla v roce 2017 významné postavení také v oblasti farmacie. Farmaceutická fakulta je členem EAPF, sdružující evropské farmaceutické fakulty a je zařazena mezi fakulty splňující evropskou směrnicí č. 2005/36/EC, regulující přístup do povolání farmaceuta v rámci celé Evropy. Mezinárodní excelence vyplývá z uznání farmaceutického vzdělávání na VFU Brno směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací.

Členství v nejvýznamnějších mezinárodních asociacích, organizacích a sdruženích týkajících se veterinárního nebo farmaceutického vzdělávání

VFU Brno je členem všech významných evropských organizací, které ovlivňují trendy rozvoje veterinárního a farmaceutického vzdělávání na univerzitách v Evropě a to: European University Association (EUA), European University Continuing Education Network (EUCEN); European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE), European Association of Faculties of Pharmacy (EAFP), Veterinary Network of European Student and Staff Transfer (VetNEST), Federation of Veterinarians of Europe (FVE), European Veterinarians in Education, Research and Industry (EVERI).

VFU Brno je zapojena do mezinárodní spolupráce individuálním působením svých pracovníků v mnoha organizacích a sdruženích. Působení akademických pracovníků v mezinárodních organizacích a sdruženích je velmi bohaté a významně přispívá ke zvyšování kreditu VFU Brno v zahraničí.

CEITEC.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno byla v roce 2017 součástí centra excelentního výzkumu Středoevropského technologického institutu (CEITEC), který představuje organizační zastřešení pro vytvoření a činnost evropského centra excelentní vědy integrujícího výzkum v oblasti věd o živé přírodě a pokročilých materiálů a technologií. CEITEC je umístěn v Brně a účastní se na něm vybrané brněnské univerzity a vybrané výzkumné instituce. VFU Brno se svojí činností podílí na významném úspěchu s mezinárodním dosahem tohoto jedinečného výzkumného centra v rámci České republiky.

ICRC.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se svojí činností v roce 2017 podílela na projektu Mezinárodní centrum klinického výzkumu – ICRC Brno (ICRC). Nositelem projektu je Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (FNUSA). Projekt je zaměřen na lékařský výzkum především v oblasti kardiiovaskulárních, neurologických a onkologických onemocnění člověka. VFU Brno spolupracuje na projektu v jeho části orientované na experimentální ověřování nových poznatků na animálních modelech, zejména prasatech. V roce 2017 centrum s vysokým podílem VFU Brno pracovalo úspěšně na vývoji a testování nových technologií v oblasti kardiologie a neurologie. Zapojením FaF do projektu došlo k rozšíření spolupráce v rámci projektu ICRC.

Excelence a významné postavení z národního pohledu.

Excelence a významné postavení z národního pohledu pro VFU Brno spočívá ve skutečnosti, že jedinou institucí poskytující veterinární vzdělávání, svojí současnou úroveň vzdělávání, vědy a výzkumu a poskytování odborných veterinárních činností, svým postavením ve veterinární komunitě i téměř stoletou tradicí je mimořádnou institucí v rámci českého systému vysokoškolského vzdělávání i v rámci veterinární medicíny u nás.

Z národního pohledu má významné postavení farmaceutické vzdělávání na VFU Brno. VFU Brno je jednou ze dvou institucí poskytující farmaceutické vzdělávání v České republice. Farmaceutická fakulta svojí úrovní vzdělávání, vědy a výzkumu a svým postavením ve farmaceutickém odborném společenství je významnou fakultou v rámci českých vysokých škol a univerzit.

- a) národní a mezinárodní ocenění vysoké školy,
- b) mezinárodní hodnocení vysoké školy nebo její součásti, včetně zahraničních akreditací.

VFU a v rámci ní veterinární fakulty (FVL a FVHE) jsou uvedeny na prestižním seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult v Evropě vedeného European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE), dokládající, že kvalita veterinární výuky na

VFU Brno je na vysoké úrovni. Veterinární fakulty VFU Brno jsou tak řazeny mezi velmi kvalitní evropské veterinární vysoké školy.

11. TŘETÍ ROLE VYSOKÉ ŠKOLY

a) Vysoká škola zhodnotí své působení v oblasti přenosu poznatků do praxe (např. centra pro přenos poznatků a technologií, inkubátory, spin-off).

Působení v oblasti přenosu poznatků do praxe

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno uskutečňuje přímé působení přenosu poznatků do praxe, a to ve smyslu realizace získaných nových poznatků v rámci uskutečňování odborné činnosti v oblasti veterinární medicíny, farmacie a zemědělské činnosti.

V oblasti veterinární medicíny realizuje VFU Brno odbornou veterinární činnost, ve které uplatňuje získané poznatky, pro vnější subjekty. Rozsah této činnosti je mimořádný a je představován činností veterinárních klinik, patologie, laboratoří a dalších veterinárních zařízení univerzity zejména v roce 2017 v následujícím počtu pacientů: psi – 8 590, kočky – 1794, ptáci, plazi a drobní savci – 2 469; drůbež – 13, králíci – 2 250, koně – 1 005, skot – 110, ovce a kozy – 55, ostatní přežvýkavci – 1, skot – ošetření komerčně mimo VFU – 13 260, ovce a kozy – ošetření komerčně mimo VFU – 30, skot – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky – 1622, prasata – pacienti na VFU – 428, prasata – ošetření komerčně mimo VFU – 5 210.

V rámci praktické činnosti bylo v roce 2017 provedeno v rámci patologie 1 033 pitev a 688 dalších pitev.

V oblasti farmacie realizuje VFU Brno odbornou farmaceutickou činnost, ve které uplatňuje získané poznatky, pro vnější subjekty. Rozsah této činnosti je představován činností lékárny VFU Brno v roce 2017 v následujícím rozsahu: počet dispenzačních výkonů – 28 214, počet laboratorních výkonů – 740.

V oblasti dalšího přenosu poznatků do praxe realizuje VFU Brno předávání získaných poznatků formou publikace poznatků v odborných časopisech určených praxi, formou certifikovaných metodik, a případně formou patentů.

b) Vysoká škola charakterizuje svoje působení v regionu (ne jen v regionu svého sídla, ale i případných dalších). Uvede, jakým způsobem probíhá spolupráce s regionálními samosprávami a významnými institucemi v regionu (např. na přípravě strategií a plánů rozvoje regionu, řešení environmentálních a sociálních problémů.)

Působení VFU v regionu

VFU Brno působila v roce 2017 v regionech svého umístění, a to zejména s následujícím zaměřením:

- uskutečňování vzdělávací činnosti v rámci U3V pro seniory regionu se zaměřením na péči o zvířecí společnosti člověka, na potraviny a jejich zdravotní nezávadnost a na užívání léčiv,
 - uskutečňování odborné veterinární činnosti na klinikách a v chovech zvířat, v rámci veterinární patologie, a v laboratořích a dalších veterinárních zařízeních univerzity pro třetí subjekty regionu včetně veřejnosti (Brno a Jihomoravský kraj),
 - uskutečňování farmaceutické činnosti v univerzitní lékárně pro třetí subjekty regionu včetně veřejnosti (Brno a Jihomoravský kraj),
 - uskutečňování zemědělské činnosti v rámci Školního zemědělského podniku (Brno a Jihomoravský kraj, Nový Jičín a Severomoravský kraj),
 - spolupráce s Magistrátem města Brna a Jihomoravským krajem na aktivitách společenských (např. oceňování osobností, významné události, oslavy aj.), řešení provozních problematik města a kraje (problematika studentů – doprava, ubytování, sociální náležitosti, život ve městě), řešení strategie města a kraje z pohledu využívání pozemků a začlenění pozemků VFU do těchto strategií,
 - zapojení do připomínkových rozhodovacích procesů regionální veřejné správy a samosprávy,
 - spolupráce s Krajskou veterinární správou v oblasti výuky, ale také provozu univerzity a strategické rozvoje univerzity,
 - v rámci podpory obecných společenských hodnot přispívajících ke kultivaci regionálního, národního i mezinárodního společenského prostředí realizace spolupráce univerzit v oblasti koordinace působení univerzit v regionu a podílu na regionálním rozvoji (včetně podílu na kulturních, společenských a sportovních aktivitách v regionu).
- c) Vysoká škola charakterizuje své nadregionální působení a význam (existuje-li).

Nadregionální působení VFU a význam

VFU Brno jako jediná vysoká škola se zaměřením na veterinární lékařství a hygienu a jedna ze zaměřených na farmácii působila významně v roce 2017 s nadregionálním rozsahem, a to s následujícím zaměřením:

- uskutečňování vzdělávací činnosti v rámci programů celoživotního vzdělávání se zaměřením na veterinární péči, péči o zvířata, na nezávadnost potravin (např. jedinečné vzdělávací činnosti s celostátní působností - atestační vzdělávání veterinárních lékařů, vzdělávání v rámci ochrany zvířat a welfare ve smyslu získávání způsobilosti pro činnosti vymezené zákonem apod.),
- uskutečňování odborné veterinární činnosti na klinikách a v chovech zvířat, v rámci veterinární patologie, a v laboratořích a dalších veterinárních zařízeních

univerzity pro třetí subjekty včetně veřejnosti v rámci celého státu – kde jedinečné postavení VFU Brno ve veterinární medicíně vytváří kredit a využití univerzity třetími subjekty v nadnárodním (ale také mezinárodním) rozsahu,

- zapojení do připomínkových rozhodovacích procesů veřejné správy a samosprávy, zde VFU Brno připomínkuje (je připomínkovým místem) právní předpisy pro

ministerstvo zemědělství (zejména s veterinární problematikou), a také VFU Brno se účastní připomínkovaní a rozprav v Poslanecké sněmovně a v Senátu řešení problematiky s veterinárním zaměřením a se zaměřením na chovy zvířat a problematiku související.

- spolupráce se Státní veterinární správou v oblasti výuky, ale také řešení veterinární problematiky na národní úrovni.





Tab. 2.1: Akreditované studijní programy (počty)										
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Fakulta veterinárního lékařství										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			1				1	1	3
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	1	1	1		1		1	1	6
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	1	1	1	0	1	0	1	1	6
Farmaceutická fakulta										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			1				1	1	3
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	1	1	2	0	1	0	2	2	9
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	1	0	0	0	1	1	6
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	1	1	3	0	1	0	3	3	15

P = prezenční K/D = kombinované / distanční

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

Tab. 2.2: Studijní programy v cizím jazyce (počty)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Fakulta veterinárního lékařství										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			1				1	1	3
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	1	1	1		1		1	1	6
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	1	1	1	0	1	0	1	1	6
Farmaceutická fakulta										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			1				1	1	3
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	1	1	2	0	1	0	2	2	9
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	1	0	0	0	1	1	3
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	1	1	3	0	1	0	3	3	12

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

P = prezenční K/D = kombinované / distanční

Tab. 2.3: Joint/Double/Multiple Degree studijní programy realizované se zahraniční VŠ	
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	
Název programu 1	
Partnerské organizace	
Přidružené organizace	
Počátek realizace programu	
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	
Délka studia (semestry)	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	
Popis organizace studia, včetně přijímání studentů a ukončení	
Jakým způsobem je vydáván diplom a dodatek k diplomu?	
Jakým způsobem jsou realizovány výměny studentů?	
Počet aktivních studií k 31. 12.	
Název programu 2	
Partnerské organizace	
Přidružené organizace	
Počátek realizace programu	
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	
Délka studia (semestry)	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	
Popis organizace studia, včetně přijímání studentů a ukončení	
Jakým způsobem je vydáván diplom a dodatek k diplomu?	
Jakým způsobem jsou realizovány výměny studentů?	
Počet aktivních studií k 31. 12.	

Souhrnné informace k tab. 2.3				
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Bakalářské studium	Magisterské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium
Počet studijních programů				0
Počet studentů v těchto programech				0

Tab. 2.4: Akreditované studijní programy uskutečňované společně s jinou vysokou školou nebo s veřejnou výzkumnou institucí* se sídlem v ČR

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	
Název studijního programu 1	
Skupina KKOV	
Partnerská vysoká škola/ instituce*	
Počátek realizace programu	
Délka studia (semestry)	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	
Popis organizace studia, včetně přijímání studentů a ukončení	
Počet aktivních studií k 31. 12.	
Název studijního programu 2	
Skupina KKOV	
Partnerská vysoká škola/ instituce*	
Počátek realizace programu	
Délka studia (semestry)	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	
Popis organizace studia, včetně přijímání studentů a ukončení	
Počet aktivních studií k 31. 12.	

Pozn.: * = Jedná se například o akreditované studijní programy uskutečňované společně s AV ČR či s jinými veřejnými výzkumnými institucemi se sídlem v ČR.

Souhrnné informace k tab. 2.4

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Bakalářské studium	Magisterské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium
Počet studijních programů				0
Počet studentů v těchto programech				0

Tab. 2.5: Akreditované studijní programy uskutečňované společně s vyšší odbornou školou

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	
Název studijního programu 1	
Skupina KKOV	
Partnerská vyšší odborná škola	
Počátek realizace programu	
Délka studia (semestry)	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	
Popis organizace studia, včetně přijímání studentů a ukončení	
Počet aktivních studií k 31. 12.	
Název studijního programu 2	
Skupina KKOV	
Partnerská vyšší odborná škola	
Počátek realizace programu	
Délka studia (semestry)	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	
Popis organizace studia, včetně přijímání studentů a ukončení	
Počet aktivních studií k 31. 12.	

Souhrnné informace k tab. 2.5

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Bakalářské studium	Magisterské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium
Počet studijních programů				0
Počet studentů v těchto programech				0

Tab. 2.6: Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty kurzů)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Kurzy orientované na výkon povolání			Kurzy zájmové			U3V	CELKEM
		do 15 hod	od 16 do 100 hod	více než 100 hod	do 15 hod	od 16 do 100 hod	více než 100 hod		
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV								
přírodní vědy a nauky	11-18								0
technické vědy a nauky	21-39								0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	5	21	6	3	6	1	8	50
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53							2	2
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73								0
ekonomie	62,65								0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68								0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75								0
obory z oblasti psychologie	77								0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82								0
CELEKEM		5	21	6	3	6	1	10	52

Tab. 2.7: Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty účastníků)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Kurzy orientované na výkon povolání			Kurzy zájmové			U3V	CELKEM*	Z toho počet účastníků, jež byli přijímáni do akreditovaných studijních programů podle § 60 zákona o vysokých školách
		do 15 hod	od 16 do 100 hod	více než 100 hod	do 15 hod	od 16 do 100 hod	více než 100 hod			
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									
technické vědy a nauky	21-39									
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	56	839	224	87	279	213	465	2163	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53							221	221	
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									
ekonomie	62,65									
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									
obory z oblasti psychologie	77									
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									
CELKEM*									2384	

Pozn.: * = Jelikož jsou vykazovány fyzické osoby, které se mohou účastnit i více kurzů není údaj celkem součtem předcházejících řádků či sloupců, ale odráží stav reálného celkového počtu účastníků kurzů.

Tab. 3.1: Studenti v akreditovaných studijních programech (počty studií)										
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Fakulta veterinárního lékařství										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			936				36	16	988
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	936	0	0	0	36	16	988
Z toho počet žen na Fakultě 1	X			785				28	10	823
Z toho počet cizinců na Fakultě 1	X			371				9	3	383
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	346	20	419		165		42	30	1022
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	346	20	419	0	165	0	42	30	1022
Z toho počet žen na Fakultě 2	X	320	17	347		150		30	19	883
Z toho počet cizinců na Fakultě 2	X	50	4	35		12		12	1	114
Farmaceutická fakulta										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			771				52	45	868
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	771	0	0	0	52	45	868
Z toho počet žen na Fakultě 3	X			635				33	26	694
Z toho počet cizinců na Fakultě 3	X			200				15	7	222

pokračování

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	346	20	1355	0	165	0	78	46	2010
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	771	0	0	0	52	45	868
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	346	20	2126	0	165	0	130	91	2878
Z toho počet žen celkem	X	320	17	1767	0	150	0	91	55	2400
Z toho počet cizinců celkem	X	50	4	606	0	12	0	36	11	719

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

P = prezenční

K/D = kombinované / distanční

Tab. 3.2: Studenti - samoplátci** (počty studií)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Fakulta veterinárního lékařství										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			200					1	201
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	200	0	0	0	0	1	201
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			8						8
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	8	0	0	0	0	0	8
Farmaceutická fakulta										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			46					1	47
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	46	0	0	0	0	1	47
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	0	0	208	0	0	0	0	1	209
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	46	0	0	0	0	1	47
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0

pokračování

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	0	0	254	0	0	0	0	2	256

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

Pozn.: ** = Samoplátcem se rozumí osoba (student), která si své studium v cizojazyčném studijním hradí v plné výši sama a vysoká škola ji nevykazuje v počtech studentů rozhodných pro určení výše státního příspěvku na vzdělávací činnost.

P = prezenční

K/D = kombinované / distanční

Tab. 3.3: Studijní neúspěšnost* 1. ročníku** studia (v %)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Bakalářské studium			Magisterské studium			Navazující magisterské studium			Doktorské studium			CELKEM
	P	K/D	CELKEM	P	K/D	CELKEM	P	K/D	CELKEM	P	K/D	CELKEM	
Fakulta veterinárního lékařství				19,29%		19,30%				7,69%	25,00%	11,76%	18,69%
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	20,53%	26,32%	21,18%	28,80%		28,80%	2,22%			31,25%	0,00%	15,63%	18,94%
Farmaceutická fakulta				15,15%		15,15%				7,69%	0,00%	3,85%	13,84%
VŠ CELKEM	20,53%	26,32%	21,18%	20,00%		20,00%	2,22%			16,67%	3,03%	10,67%	17,54%

Pozn.: * = Studijní neúspěšností se rozumí podíl počtu studií započatých v kalendářním roce n a součtu neúspěšných studií této kohorty v kalendářních letech n a n+1. Viz Metodika.

Pozn.: ** = Jedná se o všechny studenty, kteří se zapsali ke studiu na dané vysoké škole v kalendářním roce n, ať jde o poprvé zapsané na vysokou školu či nikoli.

Pozn.: *** = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

P = prezenční

K/D = kombinované / distanční

Hodnota CELKEM není součet ani průměr předešlých hodnot (např. pro P a K/D v určitém typu studia). Pro každé pole v tabulce je třeba provést samostatný výpočet.

Příklad:

V roce 2016 (v období od 1.1. do 31.12.) bylo na fakultu zapsáno 500 prezenčních bakalářských studií. V témže a následujícím roce jich bylo z této kohorty neúspěšně ukončeno 180. Studijní neúspěšnost této kohorty v 1. ročníku je $180/500=0,36$, tedy 36 %.

Tab. 3.4: Stipendia* studentům podle účelu stipendia (počty fyzických osob)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		
Účel stipendia	Počty studentů	Průměrná výše stipendia**
za vynikající studijní výsledky dle § 91 odst. 2 písm. a)	262	12916
za vynikající vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké nebo další tvůrčí výsledky dle § 91 odst. 2 písm. b)	0	0
na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu, § 91 odst. 2 písm. c)	98	17908
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 2 písm. d)	21	26714
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 3	0	0
v případech zvláštního zřetele hodných dle § 91 odst. 2 písm. e)	1588	6309
z toho ubytovací stipendium	1588	6309
na podporu studia v zahraničí dle § 91 odst. 4 písm. a)	129	45775
na podporu studia v ČR dle § 91 odst. 4 písm. b)	6	131000
studentům doktorských studijních programů dle § 91 odst. 4 písm. c)	118	87669
jiná stipendia	244	9402
CELKEM***	2466	14 213

Pozn.: * = Bez ohledu na zdroj prostředků, netýká se pouze prostředků z MŠMT.

Pozn.: ** = Podíl celkové sumy vyplacené na daný typ stipendia za rok a celkového počtu fyzických osob, kterým bylo dané stipendium za rok alespoň jednou vyplaceno. Pokud bylo stipendium jedné osobě vyplaceno vícekrát, je osoba započtena pouze jednou, ale do výpočtu vstoupí součet částek této osobě vyplacených.

Pozn.: *** = Jelikož jsou vykazovány fyzické osoby, které mohou být příjemcem více stipendií počty studentů celkem nejsou součtem předcházejících sloupců, ale odráží stav reálného počtu studentů.

Příklad: Vysokou školou bylo za vynikající studijní výsledky dle § 91 odst. 2 písm. a) vyplaceno studentům za rok celkově 15 000 Kč. Toto stipendium pobírali celkem 3 studenti, přičemž dva ho získali jedenkrát a třetí student třikrát. Průměrná výše tohoto stipendia činila 5 000 Kč (= 15 000/3).

Tab. 4.1: Absolventi akreditovaných studijních programů (počty absolvovaných studií)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Fakulta veterinárního lékařství										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			138				8	7	153
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	138	0	0	0	8	7	153
Z toho počet žen na Fakultě 1	X			114				7	6	127
Z toho počet cizinců na Fakultě 1	X			46				1	1	48

pokračování

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	91	14	51		51		3	10	220
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	91	14	51	0	51	0	3	10	220
Z toho počet žen na Fakultě 2	X	86	13	40		42		1	6	188
Z toho počet cizinců na Fakultě 2	X	10	2	3		2		3	5	25
Farmaceutická fakulta										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			146				4	4	154
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	146	0	0	0	4	4	154
Z toho počet žen na Fakultě 3	X			113				3	3	119
Z toho počet cizinců na Fakultě 3	X			40				1	0	41
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.- les. a veter. vědy a nauky	41,43	91	14	189	0	51	0	11	17	373
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	146	0	0	0	4	4	154
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	91	14	335	0	51	0	15	21	527
Z toho počet žen celkem	X	86	13	267	0	42	0	11	15	434
Z toho počet cizinců celkem	X	10	2	89	0	2	0	5	6	114

P= prezenční, K/D = kombinované/ distanční; vykazují se počty úspěšně absolvovaných studií (nikoliv fyzické osoby) v období 1. 1. – 31. 12.

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program.

Tab. 5.1: Zájem o studium na vysoké škole																	
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	KOV	Bakalářské studium				Magisterské studium				Navazující magisterské studium				Doktorské studium			
		Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu
Fakulta veterinárního lékařství																	
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV																
přírodní vědy a nauky	11-18																
technické vědy a nauky	21-39																
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43				184	903	213						22	22	15	15	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53																
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73																
ekonomie	62,65																
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68																
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75																
obory z oblasti psychologie	77																
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82																
Fakulta celkem	X	0	0	0	184	903	213						0	0	15	15	
Fakulta veterinární hygieny a ekologie																	
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV																
přírodní vědy a nauky	11-18																
technické vědy a nauky	21-39																
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	374	408	245	136	396	203	104	115	115	80	74	17	17	17	17	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53																
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73																
ekonomie	62,65																
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68																
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75																
obory z oblasti psychologie	77																
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82																
Fakulta celkem	X	408	245	136		396	203	104		115	80	74		17	17	17	

pokračování

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Bakalářské studium				Magisterské studium				Navazující magisterské studium				Doktorské studium			
	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu
Farmaceutická fakulta																
Skupiny akreditovaných studijních programů																
KKOV																
přírodní vědy a nauky	11-18															
technické vědy a nauky	21-39															
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43															
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53					689	291	197					31	31	25	25
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73															
ekonomie	62,65															
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68															
pedagogika, učitelství a social. péče	74,75															
obory z oblasti psychologie	77															
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82															
Fakulta celkem	X	0	0	0	0	689	291	197	0	0	0	0	31	31	25	25
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	- celkový údaj za VŠ není součtem údajů za jednotlivé fakulty!															
Skupiny akreditovaných studijních programů																
KKOV																
přírodní vědy a nauky	11-18															
technické vědy a nauky	21-39															
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43					1050			115				39			
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53					689							31			
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73															
ekonomie	62,65															
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68															
pedagogika, učitelství a social. péče	74,75															
obory z oblasti psychologie	77															
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82															
Vysoká škola CEKEM	X	374				1 739			115				70			

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

P = prezenční

K/D = kombinované / distanční

Tab. 6.1: Akademičtí a vědeckí pracovníci a ostatní zaměstnanci celkem (průměrné přepočtené počty*)

VFU Bmo	Akademičtí pracovníci							Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti	Vědeckí pracovníci**	Ostatní zaměstnanci***	CELKEM zaměstnanci
	CELKEM akademičtí pracovníci	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři					
FVL	110,0	16,9	9,0	55,8	28,3	0,0	0,0	5,0	142,4	257,4	
Počty žen na fakultě 1	54,9	2,7	0,0	33,2	19,0	0,0	0,0	2,4	115,5	172,7	
FVHE	91,6	12,5	13,7	54,5	10,9	0,0	0,0	1,9	82,4	175,9	
Počty žen na fakultě 2	59,4	5,0	10,1	38,0	6,3	0,0	0,0	1,3	71,1	131,8	
FaF	53,3	4,3	15,1	24,1	9,7	0,0	0,0	0,5	45,1	98,9	
Počty žen na fakultě 3	23,0	0,0	4,5	11,6	6,9	0,0	0,0	0,3	34,6	57,8	
Ostatní pracoviště celkem	9,0	0,0	0,0	6,0	3,0	0,0	0,0	12,1	108,7	129,8	
Počty žen na ostatních pracovištích	5,0	0,0	0,0	3,0	2,0	0,0	0,0	5,0	68,9	78,9	
CELKEM	263,8	33,7	37,7	140,4	51,9	0,0	0,0	19,5	378,6	661,8	
Celkem žen	142,3	7,7	14,6	85,8	34,2	0,0	0,0	9,0	290,0	441,3	

Pozn.: * = Průměrným přepočteným počtem se rozumí podíl celkového počtu skutečně odpracovaných hodin za sledované období od 1. 1. do 31. 12. ošemi pracovníky (ve sledované kategorii; vč. DPČ, mimo DPP) a celkového ročního fondu pracovní doby připadajícího na jednoho zaměstnance pracujícího na plnou pracovní dobu.

Pozn.: ** = Vědeckým pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách

Pozn.: *** = Ostatními zaměstnanci se rozumí všichni další pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na vzdělávání a výzkumu. Jedná se tedy zejména o administrativní, technické a jiné zaměstnance.

Pozn.: **** = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

Tab. 6.2: Věková struktura akademických a vědeckých pracovníků (počty fyzických osob)

VFU Bmo	Akademičtí pracovníci												Vědeckí pracovníci*	CELKEM	z toho ženy	
	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti					
	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy				
do 29 let	0	0	0	0	2	2	39	31	0	0	0	0	5	3	46	36
30-39 let	1	0	2	1	100	66	28	14	0	0	0	0	7	5	138	86
40-49 let	5	1	17	5	40	21	14	5	0	0	0	0	0	0	76	32
50-59 let	8	3	11	6	22	11	11	2	0	0	0	0	1	0	53	22
60-69 let	17	3	9	4	14	7	3	2	0	0	0	0	0	0	43	16
nad 70 let	10	1	2	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	15	2
CELKEM	41	8	41	16	180	108	96	54	0	0	0	0	13	8	371	194
Kontrola s údaji z tab. 6.3															1	1

Pozn.: * = Vědeckým pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

Tab. 6.3: Počty akademických a vědeckých pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace (počty fyzických osob dle rozsahu úvazků)												
VFU Brno	Akademičtí pracovníci								Vědeckí pracovníci*	CELKEM	z toho ženy	
FVL	prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		ostatní		CELKEM	ženy		
Rozsahy úvazků	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy				
do 0,3	0	0	2	0	8	1	13	3	1	1	24	5
0,31-0,5	5	2	0	0	6	3	18	14	1	1	30	20
0,51-0,7	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	4	2
0,71-1	15	2	8	0	51	30	16	12	1	1	91	45
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	20	4	10	0	67	36	49	29	3	3	149	72
FVHE												
	prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		ostatní		CELKEM	ženy		
Rozsahy úvazků	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy				
do 0,3	0	0	1	1	9	4	6	1	2	1	18	7
0,31-0,5	1	0	1	0	8	7	7	5	0	0	17	12
0,51-0,7	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2
0,71-1	13	5	12	10	52	36	6	3	0	0	83	54
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	14	5	14	11	71	49	19	9	2	1	120	75
FaF												
	prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		ostatní		CELKEM	ženy		
Rozsahy úvazků	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy				
do 0,3	3	0	2	0	8	4	16	6	0	0	39	10
0,31-0,5	1	0	1	1	9	6	2	2	0	0	13	9
0,51-0,7	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0	3	2
0,71-1	3	0	14	4	17	7	6	5	0	0	40	16
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	7	0	17	5	36	18	25	14	0	0	85	37
Rektorát												
	prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		ostatní		CELKEM	ženy		
Rozsahy úvazků	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy				
do 0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,31-0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	8	4
0,51-0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,71-1	0	0	0	0	5	4	4	2	0	0	9	6
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	0	0	0	0	5	4	4	2	8	4	17	10
VFU Brno												
	prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		ostatní		CELKEM	ženy		
Rozsahy úvazků	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy				
do 0,3	3	0	5	1	25	9	35	10	3	2	71	22
0,31-0,5	7	2	2	1	23	16	27	21	9	5	68	45
0,51-0,7	0	0	0	0	6	5	3	1	0	0	9	6
0,71-1	31	7	34	14	125	77	32	22	1	1	223	121
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	41	9	41	16	179	107	97	54	13	8	371	194
VŠ CELKEM	41	9	41	16	179	107	97	54	13	8	371	194
Kontrola s údaji z tab. 6.2											1	1

Pozn.: uvádí se pouze nejvyšší dosažený akademický titul

Pozn.: * = Vědeckým pracovníkem se o tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

Tab. 6.4: Vedoucí pracovníci (fyzické osoby)

Vysoká škola (název)	Rektor/ Děkan	Prorektor/ Proděkan	Akademický senát	Vědecká/ umělecká/ akademická rada	Kvestor/ Tajemník*	Správní rada	Ředitel ústavu, vysokoškolského zemědělského nebo lesního statku	Vedoucí katedry/ institutu/ výzkumného pracoviště	Vedoucí pracovníci CELKEM ***
VFU Brno	1	3	33	47	1	12		0	97
z toho ženy	0	1	9	8	1	0		0	19
Fakulta 1 (FVL)*	1	2	36	23	1			12	75
z toho ženy	0	0	19	1	0			0	20
Fakulta 2 (FVHE)*	1	2	27	23	1			10	64
z toho ženy	1	2	16	9	0			4	32
Fakulta 3 (FaF)*	1	2	21	24	1			8	57
z toho ženy	0	0	7	6	0			2	15
Jiné pracoviště 1 (ICV)								1	1
z toho ženy								0	0
Jiné pracoviště 2 (ŠZP)							1		1
z toho ženy							0		0
Jiné pracoviště 3(ÚCJ)								1	1
z toho ženy								1	1
Jiné pracoviště 4 (ÚTV)								1	1
z toho ženy								0	0
Jiné pracoviště 5 (CEITEC)								1	1
z toho ženy								0	0
Jiné pracoviště 6 (SIS)									1
z toho ženy									1
Jiné pracoviště 7 (CIT)									1
z toho ženy									0
Jiné pracoviště 7 (CPT)									1
z toho ženy									0
Účelové zařízení 1 (KSK)									1
z toho ženy									0
Fakulty* celkem	4	9	117	117	5		1	34	302
z toho ženy	1	2	42	16	0		0	7	69
Vysoká škola CELKEM***	5	12	150	164	4	12	1	34	399
z toho ženy	1	3	51	24	1	0	0	7	88

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy.

Pozn.: ** = podle zákona o vysokých školách, § 25. čl. 2.

Pozn.: *** = Údaj celkem nemusí odrážet reálný stav fyzických osob (jedna osoba může v rámci VŠ či fakulty zastávat více pozic), jedná se o prostý součet buňek.

Tab. 6.5: Akademičtí a vědecktí pracovníci s cizím státním občanstvím (průměrné přepočtené počty ^{***})		
Vysoká škola (VFU Brno)	Akademičtí pracovníci	Vědecktí pracovníci ^{**}
Fakulta 1 (FVL)*	12,09	1,09
v tom: Německo	0	0
Polsko	0	0
Rakousko	0,33	0
Slovensko	9,57	1,09
ostatní státy EU	1,27	0
ostatní státy mimo EU	0,92	0
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)	8,02	0,59
Fakulta 2 (FVHE)*	6,22	0,67
v tom: Německo	0	0
Polsko	0	0
Rakousko	0	0
Slovensko	5,72	0,5
ostatní státy EU	0	0
ostatní státy mimo EU	0,5	0,17
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)	3,22	0,5
Fakulta 2 (FaF)*	4,6	0
v tom: Německo	0	0
Polsko	0	0
Rakousko	0	0
Slovensko	4,6	0
ostatní státy EU	0	0
ostatní státy mimo EU	0	0
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)	2,3	0
Ostatní pracoviště celkem	0	1,47
v tom: Německo	0	0
Polsko	0	0
Rakousko	0	0
Slovensko	0	1,47
ostatní státy EU	0	0
ostatní státy mimo EU	0	0
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)	0	1
VŠ CELKEM	22,91	3,23
v tom: Německo	0	0
Polsko	0	0
Rakousko	0,33	0
Slovensko	19,89	3,06
ostatní státy EU	1,27	0
ostatní státy mimo EU	1,42	0,17
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)	13,54	2,09

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

Pozn.: ** = Vědeckým pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

Pozn.: *** = Průměrným přepočteným počtem se rozumí podíl celkového počtu skutečně odpracovaných hodin za sledované období od 1. 1. do 31. 12. všemi pracovníky (ve sledované kategorii; vč. DPČ, mimo DPP) a celkového ročního fondu pracovní doby připadajícího na jednoho zaměstnance pracujícího na plnou pracovní dobu.

Tab. 6.6: Nově jmenovaní docenti a profesoři (počty)

Vysoká škola (název)	Počet			Věkový průměr nově jmenovaných***
	Na dané VŠ*		Kmenoví zaměstnanci VŠ jmenovaní na jiné VŠ**	
	Celkem	Z toho kmenoví zaměstnanci dané VŠ		
Fakulta 1 (FVL)****				
Profesoři jmenovaní v roce 2017				
z toho ženy				
Docenti jmenovaní v roce 2017				
z toho ženy				
Fakulta 2 (FVHE)****				
Profesoři jmenovaní v roce 2017			1	41
z toho ženy			0	
Docenti jmenovaní v roce 2017				
z toho ženy				
Fakulta 3 (FaF)****				
Profesoři jmenovaní v roce 2017	2	2		42,5
z toho ženy	0	0		
Docenti jmenovaní v roce 2017				
z toho ženy				
CELKEM profesoři	2	2	1	42
z toho ženy	0	0		
CELKEM docenti	0	0		0
z toho ženy	0	0		0

Pozn.: * = Zahrnuty jsou veškeré habilitace a jmenování, které proběhly v daném kalendářním roce na dané VŠ, bez ohledu na to, zda nově jmenovaní docenti a profesoři kmenově spadají pod tuto VŠ.

Pozn.: ** = Uvádí se počty docentů a profesorů, kteří kmenově spadají pod danou VŠ, ale byli jmenováni na jiné VŠ.

Pozn.: *** = Věkový průměr se vypočítá z celkového počtu nově jmenovaných na dané VŠ (fakultě nebo celkového počtu).

Pozn.: **** = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

Tab. 7.1: Zapojení vysoké školy do programů mezinárodní spolupráce (bez ohledu na zdroj financování)

Vysoká škola (název)	H2020/ 7. rámcový program EK			CELKEM
	CELKEM	Z toho Marie-Curie Actions	Ostatní	
Počet projektů*	1	-	1	2
Počet vyslaných studentů**	0	-	0	0
Počet přijatých studentů***	0	-	0	0
Počet vyslaných akademických a vědeckých pracovníků****	0	-	0	0
Počet přijatých akademických a vědeckých pracovníků*****	0	-	0	0
Dotace v tis. Kč*****	1703	-	0	1703

Pozn.: * = Jedná se o v daném roce probíhající projekty.

Pozn.: ** = Využďející studenti (tj. počty výjezdů) – kteří v roce 2017 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2016. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval více než 4 týdny (28 dní). Pokud VŠ uvádí i jinak dlouhé výjezdy, uvede to v poznámce k tabulce.

Pozn.: *** = Přijíždějící studenti (tj. počty příjezdů) – kteří přijeli v roce 2017; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2016. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval více než 4 týdny (28 dní). Pokud VŠ uvádí i jinak dlouhé výjezdy, uvede to v poznámce k tabulce.

Pozn.: **** = Využďející akademičtí pracovníci (tj. počty výjezdů) – kteří v roce 2017 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2016.

Pozn.: ***** = Přijíždějící akademičtí pracovníci (tj. počty příjezdů) – kteří přijeli v roce 2017; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2016.

Pozn.: ***** = Uvedené částky představují celkové finanční zdroje projektů, včetně spolufinancování MŠMT.

Tab. 7.2: Mobilita studentů, akademických a ostatních pracovníků podle zemí^{*****} (bez ohledu na zdroj financování) (vysoká škola bez dalšího zásahu pouze vyplní tabulku příslušnými hodnotami)

Vysoká škola (název)	Počet vyslaných studentů*		Počet přijatých studentů**	Počet vyslaných akademických pracovníků***	Počet přijatých akademických pracovníků****	Počet vyslaných ostatních pracovníků****	Počet přijatých ostatních pracovníků****	CELKEM za zemi
	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Afghánská islámská republika								0
Albánská republika								0
Alžírská demokratická a lidová republika								0
Americké Panenské ostrovy								0
Andorrské knížectví								0
Angolská republika								0
Anguilla								0
Antarktida								0
Antigua a Barbuda								0
Argentinská republika								0
Arménská republika								0
Aruba								0
Australské společenství	2							2
Ázerbájdžánská republika								0
Bahamské společenství								0
Bailiwick Guernsey								0
Bailiwick Jersey								0
Bangladéšská lidová republika								0
Barbados								0
Belgické království	6							6
Belize								0
Běloruská republika								0
Beninská republika								0
Bermudy								0
Bhútánské království								0
Bolívarovská republika Venezuela								0
Bonaire, Svatý Eustach a Saba								0
Bosna a Hercegovina								0
Botswanská republika								0
Bouvetův ostrov								0
Brazilská federativní republika								0
Britské Panenské ostrovy								0
Britské území v Indickém oceánu								0
Bulharská republika			4	1				5
Burkina Faso								0
Burundská republika								0
Byvalá jugoslávská republika Makedonie								0
Cookovy ostrovy								0
Curaçao								0
Čadská republika								0
Černá Hora								0
Česká republika								0

pokračování

TABULKOVÁ ČÁST

Vysoká škola (název)	Počet vyslaných studentů*		Počet přijatých studentů**	Počet vyslaných akademických pracovníků***	Počet přijatých akademických pracovníků****	Počet vyslaných ostatních pracovníků***	Počet přijatých ostatních pracovníků****	CELKEM za zemi
Země	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Čínská lidová republika								0
Čínská republika (Tchaj-wan)								0
Dánské království	1							1
Demokratická republika Kongo								0
Demokratická republika Svatý Tomáš a Princův ostrov								0
Demokratická republika Východní Timor								0
Departementní společenství Mayotte								0
Dominické společenství								0
Dominikánská republika								0
Džibutská republika								0
Egyptská arabská republika								0
Ekvádorská republika								0
Estonská republika	2		2					4
Etiopská federativní demokratická republika								0
Faerské ostrovy								0
Falklandské ostrovy								0
Federace Svatý Kryštof a Nevis								0
Federativní státy Mikronésie								0
Fidžijská republika								0
Filipínská republika								0
Finská republika								0
Francouzská Polynésie								0
Francouzská republika	7		3	2				12
Gabonská republika								0
Gambijská republika								0
Ghanská republika								0
Gibraltar								0
Grenadský stát								0
Grónsko								0
Gruzie								0
Guatemalská republika								0
Guinejská republika								0
Guyanská kooperativní republika								0
Heardův ostrov a MacDonaldivy ostrovy								0
Honduraská republika								0
Chilská republika								0
Chorvatská republika	2		8	1				11
Indická republika								0
Indonéská republika	2							2
Irácká republika								0
Íránská islámská republika								0
Irsko	4							4
Islandská republika								0
Italská republika	6		16	3		1		26

pokračování

Vysoká škola (název)	Počet vyslaných studentů*		Počet přijatých studentů**	Počet vyslaných akademických pracovníků***	Počet přijatých akademických pracovníků****	Počet vyslaných ostatních pracovníků***	Počet přijatých ostatních pracovníků****	CELKEM za zemi
Země	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Jamajka								0
Japonsko	1							1
Jemenská republika								0
Jihoafrická republika								0
Jihosúdánská republika								0
Jižní Georgie a Jižní Sandwichovy ostrovy								0
Jordánské hášimovské království								0
Kajmanské ostrovy								0
Kambodžské království								0
Kamerunská republika								0
Kanada	2							2
Kapverdská republika								0
Keňská republika								0
Kolumbijská republika								0
Komorský svaz								0
Konžská republika								0
Korejská lidově demokratická republika								0
Korejská republika								0
Kosovská republika								0
Kostarická republika								0
Království Bahrajn								0
Království Saúdská Arábie								0
Království Tonga								0
Kubánská republika								0
Kuvajtský stát								0
Kyperská republika								0
Kyrgyzská republika								0
Laoská lidově demokratická republika								0
Lesothské království								0
Libanonská republika								0
Liberijská republika								0
Libyjský stát								0
Lichtenštejnské knížectví								0
Litevská republika	1		7			1		9
Lotyšská republika								0
Lucemburské velkovévodství								0
Madagaskarská republika								0
Maďarsko	1		1		1			3
Malajsie								0
Malawiská republika								0
Maledivská republika								0
Maltská republika	4							4
Marocké království								0
Mauricijská republika								0
Mauritánská islámská republika								0
Menší odlehlé ostrovy USA								0
Mnohonárodní stát Bolívie								0

pokračování

TABULKOVÁ ČÁST

Vysoká škola (název)	Počet vyslaných studentů*		Počet přijatých studentů**	Počet vyslaných akademických pracovníků***	Počet přijatých akademických pracovníků****	Počet vyslaných ostatních pracovníků***	Počet přijatých ostatních pracovníků****	CELKEM za zemi
Země	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Moldavská republika								0
Monacké knížectví								0
Mongolsko								0
Montserrat								0
Mosambická republika								0
Namibijská republika								0
Nepálská federativní demokratická republika								0
Nezávislý stát Papua Nová Guinea								0
Nezávislý stát Samoa								0
Nigerijská federativní republika								0
Nigerská republika								0
Nikaragujská republika								0
Niue								0
Nizozemské Antily								0
Nizozemsko	4			2				6
Norské království	2							2
Nová Kaledonie								0
Nový Zéland								0
Ostrov Man								0
Ostrov Turky a Caicos								0
Pákistánská islámská republika								0
Palestina								0
Palestinská autonomní území								0
Panamská republika								0
Panamská republika								0
Paraguayská republika								0
Peruánská republika								0
Pitcairnovy ostrovy								0
Polská republika			15	5	1			21
Portorické společenství								0
Portugalská republika	2		10	1				13
Provincie Alandy								0
Rakouská republika	10							10
Region Francouzská Guyana								0
Region Guadeloupe								0
Region Martinik								0
Region Réunion								0
Republika Guinea-Bissau								0
Republika Haiti								0
Republika Kazachstán								0
Republika Kiribati								0
Republika Mali								0
Republika Marshallovy ostrovy								0
Republika Myanmarský svaz								0
Republika Nauru								0
Republika Palau								0
Republika Pobřeží slonoviny								0
Republika Rovnická Guinea								0
Republika San Marino								0

pokračování

Vysoká škola (název)	Počet vyslaných studentů*		Počet přijatých studentů**	Počet vyslaných akademických pracovníků***	Počet přijatých akademických pracovníků****	Počet vyslaných ostatních pracovníků***	Počet přijatých ostatních pracovníků****	CELKEM za zemi
Země	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Republika Sierra Leone								0
Republika Tádžikistán								0
Republika Trinidad a Tobago								0
Republika Uzbekistán								0
Republika Vanuatu								0
Rumunsko	4		6	3	1			14
Ruská federace			2	6		3		11
Rwandská republika								0
Řecká republika	1		8	1				10
Saharská arabská demokratická republika								0
Salvadorská republika								0
Senegalská republika								0
Seychelská republika								0
Singapurská republika								0
Slovenská republika	2		20	4	4	2		32
Slovinská republika	9		4	2				15
Somálská federativní republika								0
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	7		2					9
Spojené státy americké	8		3					11
Spojené státy mexické								0
Společenství Severní Mariany								0
Společenství Svatý Bartoloměj								0
Společenství Svatý Martin								0
Spolková republika Německo	21		2	2		1		26
Srbská republika								0
Srbsko a Černá Hora								0
Srbsko a Černá Hora								0
Stát Brunej Darussalam								0
Stát Eritrea								0
Stát Izrael								0
Stát Katar								0
Stát Spojené arabské emiráty			15	1				16
Středoafriická republika								0
Súdánská republika								0
Súdánská republika								0
Sultanát Omán								0
Surinamská republika								0
Svatá Helena, Ascension a Tristan da Cunha								0
Svatá Lucie								0
Svatý Martin (NL)								0
Svatý Vincenc a Grenadiny								0
Svazijské království								0
Syrská arabská republika								0
Šalomounovy ostrovy								0
Španělské království	11		42	1	1	2		57
Špicberky a Jan Mayen								0
Šrilánská demokratická socialistická republika								0

pokračování

Vysoká škola (název)	Počet vyslaných studentů*		Počet přijatých studentů**	Počet vyslaných akademických pracovníků***	Počet přijatých akademických pracovníků****	Počet vyslaných ostatních pracovníků***	Počet přijatých ostatních pracovníků****	CELKEM za zemi
Země	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Švédské království	2							2
Švýcarská konfederace	1					1		2
Tanzanská sjednocená republika	1							1
Teritorium Francouzská jižní a antarktická území								0
Teritorium Guam								0
Teritorium Wallisovy ostrovy a Futuna								0
Thajské království								0
Tokelau								0
Tožská republika								0
Tuniská republika								0
Turecká republika			45	1	1			47
Turkmenistán								0
Tuvalu								0
Ugandská republika								0
Ukrajina								0
Uruguayská východní republika								0
Území Americká Samoa								0
Území Kokosové (Keelingovy) ostrovy								0
Území Norfolk								0
Území Vánoční ostrov								0
Územní společenství Saint Pierre a Miquelon								0
Vatikánský městský stát								0
Vietnamská socialistická republika								0
Zambijská republika								0
Zimbabwská republika								0
Zvláštní administrativní oblast Čínské lidové republiky Hongkong								0
Zvláštní administrativní oblast Čínské lidové republiky Macao								0
Ostatní země								0
CELKEM	126	0	215	36	9	11	0	397

Pozn.: * = Vyjíždějící studenti (tj. počty výjezdů) – studenti, kteří v roce 2017 absolvovali (ukončili) zahraniční pobyt; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2016. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval alespoň 2 týdny (14 dní).

Pozn.: ** = Přijíždějící studenti (tj. počty příjezdů) – studenti, kteří přijeli v roce 2017; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2016. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval alespoň 2 týdny (14 dní).

Pozn.: *** = Vyjíždějící akademičtí/ostatní pracovníci (tj. počty výjezdů) – pracovníci, kteří v roce 2017 absolvovali (ukončili) zahraniční pobyt; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2016. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval alespoň 5 dní.

Pozn.: **** = Přijíždějící akademičtí/ostatní pracovníci (tj. počty příjezdů) – pracovníci, kteří přijeli v roce 2017; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2016. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval alespoň 5 dní.

Pozn.: ***** = V tabulce 12.3 Mobilita studentů a akademických a ostatních pracovníků podle zemí je uveden výčet všech zemí; účelem je usnadnění zpracování získaných údajů MŠMT. Současně by neměl představovat dodatečnou zátěž pro vysoké školy při vyplňování. V případě neexistence mobility z dané země nevyplňujte prosím buňku.

Pozn.: ***** = Absolventskou stáží se rozumí praktická stáž v zahraničním podniku nebo organizaci v délce 2-12 měsíců, která je započatá po úspěšném absolvování studia a ukončená do jednoho roku od absolvování studia. Absolventská stáž je realizována na základě trojstranné dohody mezi studentem, vysílající vysokoškolskou institucí a přijímající organizací, institucí, podnikem.

Tab. 7.3: Mobilita absolventů** (podíly absolvovaných studií)					
Vysoká škola (název)	Bakalářské studium	Magisterské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium	CELKEM
FVL					
Podíl absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní [%]		26,5		0	13,25
Podíl absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní) [%]				46,6	46,6
FVHE					
Podíl absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní [%]	0	8	5,9	0	3,475
Podíl absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní) [%]				62	11
FaF					
Podíl absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní [%]		11		13	24
Podíl absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní) [%]				13	13
VŠ CELKEM		45,5		126	

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program.

Pozn.: ** = Celkové hodnoty za fakultu (poslední pole ve vřechém řádku u každé fakulty) i za vysokou školu (všechna prázdná pole za vysokou školu ve struktuře VZ) nejsou součtem či průměrem za předcházející údaje v řádcích či sloupcích. Hodnoty do těchto buněk je potřeba vypočítat zvlášť.

Tab. 8.1: Konference (spolu)pořádané vysokou školou (počty)		
Vysoká škola (název)	S počtem účastníků vyšším než 60	Mezinárodní konference*
FVL	1	5
FVHE	0	4
FaF	2	1
Ostatní pracoviště celkem	0	2
Celkem	9	8

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

Pozn.: ** = Mezinárodní konference je taková konference, které se účastní alespoň jeden zahraniční řečník a jejíž všechny příspěvky jsou lokalizované do alespoň jednoho z následujících jazyků - angličtina, francouzština, němčina, nebo do jazyka vlastního oborového zaměření dané konference, např. pro filologické obory.

Tab. 8.2: Odborníci* z aplikační sféry podílející se na výuce a na praxi v akreditovaných studijních programech (počty)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Osoby mající pracovní právní vztah s vysokou školou nebo její součástí			Osoby nemající pracovní právní vztah s vysokou školou nebo její součástí		
	Počet osob podílejících se na výuce	Počet osob podílejících se na vedení závěrečné práce	Počet osob podílejících se na praxi	Počet osob podílejících se na výuce	Počet osob podílejících se na vedení závěrečné práce	Počet osob podílejících se na praxi***
FVL	41	3	11	13	0	95
z toho ženy	11	0	3	6		36
FVHE	99	0	1	0	5	105
z toho ženy	41		0		1	
FaF	12	12	2	2	0	28
z toho ženy	5	5	0	0	0	0
CELKEM	209	20	17	21	6	264
z toho ženy	52	0	3	6	1	36

Pozn.: * = Odborníci z aplikační sféry podílející se alespoň z jedné třetiny časového rozvrhu na výuce alespoň jednoho kurzu nebo jsou vedoucími závěrečné práce studenta. Pokud daný pracovník je kmenovým zaměstnancem dané VŠ/fakulty, měl by mít minimálně stejný velký úvazek i mimo VŠ/fakultu.

Pozn.: ** = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program/obor.

Pozn.: *** = Jedná se o osoby mající přímou zodpovědnost za výkon odborné praxe studenta.

Tab. 8.3: Studijní obory/programy****, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe*** po dobu alespoň 1 měsíce* (počty)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Počty studijních oborů/programů****	Počty aktivních studií
Fakulta veterinárního lékařství	4	6
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	2	2
Farmaceutická fakulta	2	2
CELKEM	8	10

Pozn.: * = Doba trvání jednotlivých povinných praxí mohla být i kratší, ale v součtu musela dosahovat alespoň 1 měsíce.

Pozn.: ** = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program/obor

Pozn.: *** = Povinnou praxí se rozumí taková, která je součástí akreditace daného studijního oboru, přičemž se může jednat o součást některého z předmětů či o samostatný předmět. Jedná se o odborné profesní praxe.

Pozn.: **** = VŠ uvede údaj oztahující se k nejnižší akreditované jednotce - průměrné studijní obor, pokud studijní program se nedělí na studijní obory, tak údaj za studijní program

Tab. 8.4: Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe				
Vysoká škola (název)	V ČR	V zahraničí	Počet CELKEM	Příjmy CELKEM
Počet nových spin-off/start-up podniků*				
Patentové přihlášky podané	1		1	
Udělené patenty**	2		2	
Zapsané užité vzory	2		2	
Licenční smlouvy platné k 31. 12.			0	
Licenční smlouvy nově uzavřené			0	40 936 Kč
Smluvní výzkum***, konzultace a poradentství***			13	7 327 000 Kč
Placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry***				

Pozn.: * = Jedná se o nově vzniklé spin-off/start-up podniky podpořené vysokou školou v roce 2017 (počty).

Pozn.: ** = V položce „V zahraničí“ se v případě Evropského patentu tento v tabulce vykazuje pouze jednou, bez ohledu na počet designovaných zemí.

Pozn.: *** = Definice položek týkajících se příjmů a hodnoty v tabulce u těchto položek odpovídají Výroční zprávě o hospodaření pro rok 2017 pro VVŠ (tab. č. 6). SVŠ vyplní tyto položky dle uvážení.

Licenční smlouva je definována jako poskytnutí práva ve sjednaném rozsahu a na sjednaném území na nabytí či poskytnutí licence na některou z ochrany duševního a průmyslového vlastnictví. Licenční smlouvy se uzavírají k patentovaným vynálezům, resp. zapsaným užitém vzorům, průmyslovým vzorům, topografií polovodičových výrobků, novým odrůdám rostlin a plemenům zvířat či k ochranným známkám písemnou smlouvou. Poskytovatel opravňuje nabyvatele ve sjednaném rozsahu a na sjednaném území k výkonu práva z duševního a průmyslového vlastnictví a nabyvatel se zavazuje k poskytování určité úplaty (licenční poplatky) nebo jiné majetkové hodnoty. Nabyvateli přitom nehrozí obovinění z narušení duševního vlastnictví či autorského práva ze strany poskytovatele.

Smluvní výzkum je výzkum na zakázku, který vychází ze spolupráce (interakce) specificky plnění především výzkumné potřeby subjektů aplikační sféry a vysokoškolské instituce je pro subjekt aplikační sféry realizuje dle jeho požadavků a potřeb. Za tento výzkum jsou jí tímto subjektem poskytovány finanční prostředky. Typicky zahrnuje rozsáhlejší projekty, originální výzkum a psaný report. Obvykle bývá výzkum na zakázku zadán jednou konkrétní externí organizací (pro její potřebu). Není rozhodující, zda finanční prostředky, které subjekt aplikační sféry na takový smluvní výzkum vynaložil, pochází z veřejných či soukromých zdrojů. Za smluvní výzkum nelze považovat případ, kdy je vysoká škola příjemcem účelové podpory na aplikovaný výzkum.

Placené vzdělávací kurzy prohlubující kvalifikaci zaměstnanců subjektů aplikační sféry (např. podnikové vzdělávací kurzy). Subjektem aplikační sféry se zde rozumí právnická osoba, jejíž hlavní činností není výzkum a vývoj. Může se jednat o podnikatelský subjekt, orgán veřejné správy, neziskovou organizaci, apod. - vždy s podmínkou, že hlavní činnost není výzkumná. Výnosy budou zahrnuty z těch vzdělávacích kurzů, které jsou „na zakázku“, tzn. po dohodě s danou organizací pro její zaměstnance. Nejedná se zde o vyčíslení nákladů účastníků vzdělávacích kurzů, kteří jsou zaměstnání ve společnosti, která splňuje výše uvedenou definici. Naopak, jedná se o kurzy, jež vznikly po dohodě s vybranou společností, neboť tato chtěla školit své zaměstnance.

Konzultace a poradenství je založeno na poskytnutí expertní rady, názoru či činnosti, jenž závisí na vysoké míře intelektuálních vstupních zdrojů od vysokoškolské instituce ke klientovi. Vysoká škola za úplatu a v souladu s tržními podmínkami poskytuje konzultační a poradenské služby subjektům aplikační sféry. Hlavním požadovaným výstupem konzultace není vytvoření nové znalosti (vědomosti), ale porozumění nebo pochopení určitého stavu.

Souhrnné informace k tab. 8.4

Nově uzavřené licenční smlouvy, smluvní výzkum, konzultace, poradentství a placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry	Celkový počet	Celkové příjmy
	13	7 367 936 Kč
	Průměrný příjem na 1 zakázku	
	566 764 Kč	

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Počet
Lůžková kapacita kolejí VŠ celková	449
Počet lůžek v pronajatých zařízeních	200
Počet podaných žádostí/rezervací o ubytování k 31/12/2017	689
Počet kladně vyřízených žádostí/rezervací o ubytování k 31/12/2017	689
Počet lůžkodnů v roce 2017	120549
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2017 studentům	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2017 zaměstnancům vysoké školy	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2017 ostatním strážníkům	0

Vysoká škola (název)	Počet
Přírůstek knihovního fondu za rok	5 060
z toho přírůstek fyzických jednotek	4 936
z toho přírůstek e-knih v trvalém nákupu	124
Knihovní fond celkem	120 768
z toho přírůstek fyzických jednotek	
z toho přírůstek e-knih v trvalém nákupu	
Počet odebíraných titulů periodik:	52
- fyzicky	
- elektronicky (odhad)*	29
- v obou formách**	17

Pozn.: * = Uvádějí se pouze tituly periodik, které knihovna sama předplácí (resp. získává darem, výměnou) v papírové nebo elektronické verzi; nezahrnují se další periodika, k nimž mají uživatelé knihovny přístup v rámci konsorcií na plnotextové zdroje.

Pozn.: ** = Do počtu titulů v obou formách se uvádějí pouze tituly, kde jsou obě formy placené zvlášť (tzp. v případě, že je předplácena tištěná forma a elektronická je jako bonus zdarma, uvádí se pouze tištěná forma atd.).

Pozn.: = Elektronické jednotky zahrnují pouze jednotlivě nakupované tituly, nikoliv knihy a periodika, která jsou součástí předplácených „balíků“ od vydavatelů odborné a vědecké literatury.

Tab. 12.3: Institucionální plán vysoké školy v roce 2017 (pouze veřejné vysoké školy)

Vysoká škola (název)	Poskytnuté finanční prostředky v tis. Kč		Naplnění stanovených cílů/indikátorů	
	Investiční	Neinvestiční	Výchozí stav	Cílový stav
Institucionální rozvojový plán				
Zkvalitňování vzdělávací činnosti na VFU Brno prostřednictvím Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA VFU)	0	3 000	Realizace zapojení studentů do projektů Interní vzdělávací agentury univerzity (IVA).	Rozšíření rozsahu činnosti Interní vzdělávací agentury univerzity z rozsahu 2 000 tis., Kč na 2 800 tis. Kč a následně 3 000 tis. Kč a tím modernizace vzdělávací činnosti na univerzitě rozšířením zapojení studentů do této činnosti.
Zvyšování kvality vzdělávací činnosti prohlubováním znalostí studentů s využitím zkušeností ze zahraničí na základě rozšiřování mobility studentů a akademických pracovníků.	0	3 000	Realizace zapojení studentů do mobility prostřednictvím projektů Interní mobility agentury univerzity (IMA).	Aktualizace činnosti Interní mobility agentury univerzity a efektivnější využití možností mobility realizovaných studenty prostřednictvím projektů Interní mobility agentury univerzity (IMA) ve smyslu realizace mobility pobytů na 30 a více dní.
Rozvoj mobility zahraničních studentů a akademických pracovníků podporou personálního i materiálního zázemí na univerzitě k odbornému zajištění pobytu zahraničních studentů a akademických pracovníků na univerzitě	0	2 100	Neexistence motivačního systému pro akademické pracovníky k odbornému zajištění pobytu zahraničních studentů a akademických pracovníků na univerzitě.	Motivační ohodnocování akademických pracovníků zajišťujících pobyty zahraničních studentů a akademických pracovníků na univerzitě.
Obměna počítačového vybavení na univerzitě spočívající v náhradě starých počítačů počítači moderními a výkonnými	0	4 000	V provozu univerzity jsou zastaralé počítače ve významném podílu.	Obměna počítačového vybavení na univerzitě ve smyslu náhrady starých počítačů počítači moderními a výkonnými v rozsahu přidělených prostředků realizována.
Zvýšení úrovně zabezpečení areálu a budov areálu z hlediska bezpečnosti ochrany proti nežádoucím vstupům	1 013	0	Stávající úroveň zabezpečení budov a areálu.	Modernizace přístupu do budov nebo jejich částí v areálu univerzity revizí a případnou výměnou vstupních dveří a dalších vstupů a vybavení těchto vstupů bezpečnostním kartovým nebo jiným moderním přístupem umožňujícím vstup pouze oprávněným osobám.
CELKEM	1 013	12 100		

Pozn.: * = V případě potřeby přidejte řádky.

