

VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI

VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÉ
UNIVERZITY BRNO

ZA ROK 2019



VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ
UNIVERZITA BRNO



VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ
UNIVERZITA BRNO

VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI

VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÉ
UNIVERZITY BRNO

ZA ROK 2019

Předkládá:

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

Projednáno Vědeckou radou VFU Brno dne:

26. 5. 2020

Schváleno Akademickým senátem VFU Brno dne:

11. 6. 2020

Projednáno Správní radou VFU Brno dne:

18. 6. 2020

Zveřejněno na internetové adrese

<http://www.vfu.cz> dne: 26. 6. 2020

Brno 2020

H L A V N Í Č Á S Ť

1. POSLÁNÍ, STRATEGICKÉ CÍLE A POSTAVENÍ UNIVERZITY	9	2.3.2.1. Hodnocení kvality činností Národním akreditačním úřadem	18
1.1. Poslání	9	2.3.3. Další vnější hodnocení kvality vzdělávání	20
1.2. Strategické cíle	9	2.4. Institucionální akreditace VFU Brno a vnitřní akreditace studijních programů na VFU Brno	20
1.3. Postavení univerzity	10	2.4.1 Institucionální akreditace VFU Brno	20
2. ZAJIŠŤOVÁNÍ A VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ UNIVERZITY	13	2.4.2 Vnitřní akreditace studijních programů Radou pro vnitřní hodnocení VFU Brno	20
2.1. Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností	13	2.4.3 Akreditace oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem Národním akreditačním úřadem pro vysoké školství	21
2.1.1. Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností	13	3. VZDĚLÁVÁNÍ	23
2.1.1.1. Pravidla pro zajišťování kvality činností na univerzitě	13	3.1 Pregraduální a doktorské vzdělávání	23
2.1.1.2. Uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality	13	3.1.1. Studijní programy	23
2.1.1.3. Monitoring k zajišťování nedostatků v zajišťování kvality činností	13	3.1.1.1. Akreditované studijní programy	23
2.1.1.4. Průběžná opatření pro odstraňování nedostatků v zajišťování kvality činností	14	3.1.2. Zájem o studium	26
2.1.2. Vnitřní hodnocení kvality	14	3.1.2.1. Zájem uchazečů o studium, přijetí ke studiu a zápis ke studiu	26
2.1.2.1. Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality činností	14	3.1.2.2. Úspěšnost v přijetí ke studiu	26
2.1.2.2. Zhodnocení uskutečňování činností	14	3.1.2.3. Charakter přijímacích zkoušek	26
2.1.2.3. Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností	15	3.1.3. Studenti	28
2.1.2.4. Opatření ke zvýšení kvality činností	15	3.1.3.1. Studenti v akreditovaných studijních programech	28
2.1.3. Rada pro vnitřní hodnocení kvality	15	3.1.3.2. Úspěšnost ve studiu	28
2.1.4. Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity	15	3.1.3.3. Další vzdělávací aktivity pro studenty	28
2.2. Zvláštní systém vnitřního hodnocení kvality činností	16	3.1.3.4. Odborná praxe studentů	28
2.2.1. Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola	16	3.1.3.5. Neúspěšní studenti	30
2.2.2. Hodnocení akademických a neakademických pracovníků	17	3.1.4. Absolventi	31
2.2.3. Hodnocení studentů	17	3.1.4.1. Absolventi v akreditovaných studijních programech	31
2.2.4. Hodnocení výuky studenty	17	3.1.4.2. Uplatnění absolventů	31
2.2.5. Hodnocení studijních programů absolventy	17	3.1.4.3. Spolupráce s absolventy univerzity	32
2.2.6. Hodnocení tvůrčí činnosti	17	3.2. Celoživotní vzdělávání	32
2.2.7. Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti	17	3.2.1. Programy celoživotního vzdělávání	32
2.2.8. Odhalování plagiátorství	17	3.2.2. Programy evropských specializací	32
2.3. Vnější hodnocení kvality činností univerzity	17	3.3. Systém výuky, formy a metody vzdělávání	32
2.3.1. Mezinárodní hodnocení kvality	18	3.3.1. Zkvalitňování vzdělávací činnosti – Vnitřní vzdělávací agentura IVA	32
2.3.1.1. Mezinárodní hodnocení kvality veterinárního vzdělávání	18	3.3.2. Kreditní systém studia	34
2.3.1.2. Mezinárodní hodnocení kvality farmaceutického vzdělávání	18	3.3.3. Dodatek k diplomu	34
2.3.2. Hodnocení kvality činností Národním akreditačním úřadem	18	3.4. Poradenství	34
		3.5. Studenti a péče o studenty	34
		3.5.1 Stipendia studentům podle účelu stipendia	34
		3.5.2. Vlastní stipendijní programy univerzity	36
		3.5.3. Studenti se specifickými potřebami	37
		3.5.4. Mimořádně nadaní studenti	37
		3.5.5. Ubytovací a stravovací služby	37
		3.5.6. Aktivity v oblasti sportu	38
		3.5.7. Aktivity v oblasti cizích jazyků	39
		3.5.8. Zájmové aktivity studentů	39
		4. TVŮRČÍ ČINNOST	41
		4.1. Vědecká a výzkumná činnost	41

4.1.1. Institucionální výzkum	41	9.3.2 Acta Veterinaria Brno	76
4.1.1.1 Institucionální výzkum – ITA VFU	41	9.3.3 Univerzitní archiv	77
4.1.2. Specifický vysokoškolský výzkum – IGA VFU	42		
4.1.3. Výzkum v rámci projektů	43	10. FINANCOVÁNÍ	79
4.1.4. Smluvní výzkum	44	10.1 Financování univerzity	79
4.1.5. Výzkum v rámci CEITEC	44	10.2 Finanční kontrola	79
4.1.6. Výzkum v rámci ICRC	46		
4.1.7. Mezinárodní projekty	46	11. ŘÍZENÍ UNIVERZITY	81
4.2. Publikační činnost a uзнatelné výstupy	46	11.1 Vedení univerzity	81
4.3. Vědecké konference	46	11.2 Organizace univerzity	81
		11.2.1 Rektor	81
5. TŘETÍ ROLE UNIVERZITY – ODBORNÁ ČINNOST, SPOLUPRÁCE S PRAXÍ, SPOLEČENSKÉ PŮSOBENÍ	49	11.2.2 Proreктоři	81
5.1. Odborná činnost	49	11.2.3 Kvestor	82
5.1.1. Odborná veterinární činnost	49	11.2.4 Kancléř	82
5.1.2. Veterinární hygienická činnost	54	11.2.5 Děkaní	82
5.1.3. Odborná farmaceutická činnost	54	11.2.6 Akademický senát	82
5.1.4. Odborná činnost na zvláštních pracovištích univerzity	54	11.2.7 Vědecká rada	82
5.1.5 Školní zemědělský podnik Nový Jičín	56	11.2.8 Rada pro vnitřní hodnocení	82
5.2. Spolupráce s praxí	56	11.2.9 Správní rada	82
5.3. Společenské působení	57		
		12. PROPAGACE A MARKETING	85
6. INTERNACIONALIZACE	59	12.1 Historie a tradice univerzity	85
6.1. Mezinárodní spolupráce	59	12.2 Propagace a marketing	85
6.2. Mezinárodní programy a mobility	60	12.2.1 Vydávání časopisu univerzity	85
6.2.1. Erasmus +	60	12.2.2 Rozvoj provozování webových stránek a prezentace univerzity na sociálních sítích	86
6.2.2. CEEPUS	60	12.2.3 Akce pro studenty, zaměstnance a veřejnost a mediální prezentace	86
6.2.3. IMA	60		
6.2.4. Ostatní programy a mobility	61	13. ROZVOJ VYSOKÉ ŠKOLY	89
6.2.5. Přímá meziuniverzitní spolupráce a mobility	61	13.1. Centralizované rozvojové projekty MŠMT	89
6.2.7. Mobility z pohledu spolupracujících zahraničních pracovišť	62	13.2. Institucionální plán univerzity	89
		13.3 Další rozvojové projekty	91
7. PRACOVNÍCI	65	13.4. Programy Strukturálních fondů EU	92
7.1 Akademičtí a vědecktí pracovníci	65	13.5 Investiční financování	92
7.2. Neakademičtí pracovníci	65	13.5.1 Investiční financování staveb	92
7.3. Habilitační a profesorská řízení	66	13.5.2 Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení	94
7.4. Další vzdělávání pracovníků	67		
7.5. Motivační systém pro pracovníky	68	14. ZÁVĚR	97
7.6. Péče o zaměstnance	69		
7.7. Mzdy a další náležitosti zaměstnanců	69		
8. VNITŘNÍ PŘEDPISY	71		
9. PROSTOROVÉ, PŘÍSTROJOVÉ, MATERIÁLOVÉ, INFORMAČNÍ A ADMINISTRATIVNÍ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTI	73		
9.1 Prostorové, přístrojové a materiálové zajištění činností	73		
9.2 Informačně technologické zajištění činnosti	73		
9.3 Studijní a informační centrum	74		
9.3.1. Studijní a informační středisko	74		

T E X T O V Á Č Á S Ť

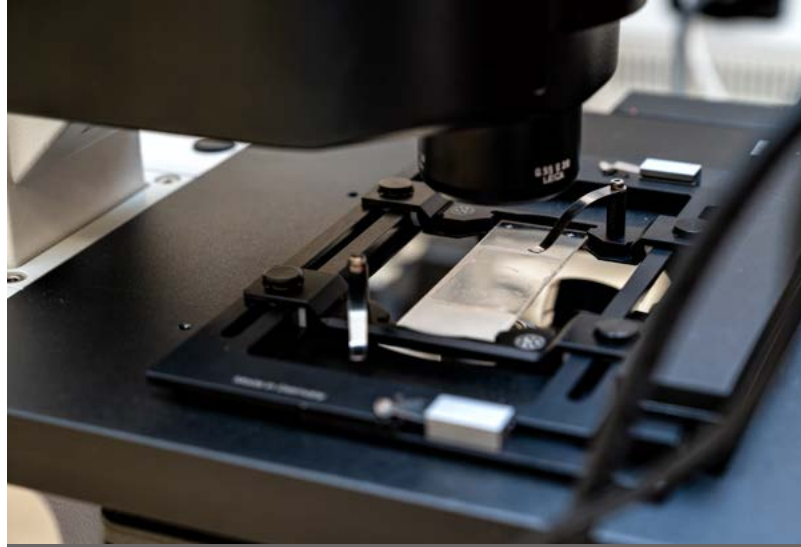
ÚDAJE O VYSOKÉ ŠKOLE	101
1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O VYSOKÉ ŠKOLE	101
Akademičtí a vědecktí pracovníci	102
(funkční období 2017-2020)	102
Vědecká rada VFU Brno	102
Správní rada VFU Brno	103
Rada pro celoživotní vzdělávání	103
Rada pro vnitřní hodnocení	103
Poradní orgány rektora VFU Brno	103
Kolegium rektora VFU Brno	103
Komise Interní grantové agentury VFU Brno (IGA)	103

Komise Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA)	103	2. Studijní programy, organizace studia a vzdělávací činnost	109
Komise Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA)	104	Akreditované studijní programy	109
Redakční rada Acta Veterinaria VFU Brno	104	Podíl aplikační sféry na tvorbě a uskutečňování studijních programů	110
Komise inventarizační, likvidační a pro náhradu škod VFU Brno	104	Další vzdělávací aktivity realizované na VFU Brno v roce 2019	111
Komise pro informační technologie VFU Brno	104	Celoživotní vzdělávání	111
Komise pro posuzování příplatku za práci ve ztíženém prostředí a dodatkové dovolené VFU Brno	104	Aktivity v oblasti cizích jazyků	111
Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny	104	Aktivity v oblasti sportu	111
Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy	104	3. Studenti	112
Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursory	104	Studijní neúspěšnost	112
Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami	105	Vyslovení neplatnosti	112
Komise pro využívání ionizujícího záření VFU Brno	105	Opatření pro omezení prodlužování studia	112
Odborná komise na ochranu zvířat VFU Brno	105	Stipendia studentům vlastní	112
Komise pedagogická VFU Brno	105	Poradenské služby poskytované na univerzitě	113
Komise pro nakládání s odpady VFU Brno	105	Studenti se specifickými potřebami	113
Redakční rada Vita Universitatis VFU Brno	105	Mimořádně nadaní studenti	114
Komise pro mezinárodní evaluaci veterinárního vzdělávání VFU Brno	105	Podpora studentů se socioekonomickým zvýhodněním	114
Komise pro kontrolu sklepních, půdních a jiných prostor k vyloučení nevhodně skladovaných chemických, hořlavých látek a dalšího materiálu na VFU Brno	105	Podpora rodičovské role studentů	114
Krizový štáb VFU Brno	105	4. Absolventi	114
Kolejní komise VFU Brno	106	Absolventi v akreditovaných studijních programech	114
Rozpočtová komise VFU Brno	106	Spolupráce s absolventy univerzity	115
Komise pro propagaci VFU Brno	106	Zaměstnanost a zaměstnatelnost absolventů a opatření uplatňovaná pro její zvýšení	115
Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno	106	Spolupráce univerzity s budoucími zaměstnavateli	116
Komise pro 100. výročí VFU Brno	106	5. Zájem o studium	116
Komise Interní agentury pro transfer technologií VFU Brno	106	Zájem uchazečů o studium na VFU Brno	116
Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno	106	Charakter přijímacích zkoušek na univerzitu	116
Studentská rada	106	Spolupráce se středními školami při informování uchazečů o studium	116
Etická komise VFU Brno	106	6. Zaměstnanci	117
Komisi pro kontrolu podkladů v rámci habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno	107	Motivační nástroje a kariérní řád akademických pracovníků	117
Komise pro vynálezy, patenty, užité vzory a ochranné známky VFU Brno (od 17. 4. 2019)	107	Rozvoj pedagogických dovedností pedagogických pracovníků	118
Komise Interní tvůrčí agentury VFU Brno (od 6. 6. 2019)	107	7. Internacionalizace	119
Česká konference rektorů	107	Podpora účasti studentů na zahraničních studijních programech i s ohledem na stanovení studijních plánů	119
Rada vysokých škol	107	Podpora zahraničních mobilit akademických i neakademických pracovníků.	119
Poslání univerzity	107	Zajištění integrace zahraničních členů akademické obce do života	119
Vize	107	Aktivity posilující internacionalizaci univerzity	119
Strategické cíle	108	8. Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost (ve smyslu §1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách)	120
		Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost	120

Zapojení studentů bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na vysoké škole	121	Akreditace realizované Národním akreditačním úřadem	127
Účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace	122	Institucionální akreditace VFU Brno	127
Podpora studentů DSP a post doktorandů univerzity	122	Vnitřní akreditace studijních programů Radou pro vnitřní hodnocení VFU Brno	127
Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací	123	Akreditace oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem Národním akreditačním úřadem pro vysoké školství	128
Horizontální tj. mezisektorová podpora mobility studentů a akademických pracovníků a jejich vzdělávání směřující k rozvoji kompetence pro inovační podnikání	123	Další vnější hodnocení kvality vzdělávání.	129
9. Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností	124	10. Národní a mezinárodní excelence vysoké školy	129
Vnitřní systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality	124	Mezinárodní excelence – významné postavení v rámci EAEVE (veterinární fakulty)	129
Specifické součásti vnitřního systému kvality činností v roce 2019	125	Významné postavení (veterinární fakulty) v rámci VetNEST (veterinární fakulty)	129
Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola	125	Významné postavení (farmaceutická fakulta) v rámci EAPF (farmaceutická fakulta)	129
Hodnocení akademických a neakademických pracovníků	125	Členství v nejvýznamnějších mezinárodních asociacích, organizacích a sdruženích týkajících se veterinárního nebo farmaceutického vzdělávání	129
Hodnocení studentů	125	CEITEC	129
Hodnocení výuky studenty	126	ICRC	130
Hodnocení studijních programů absolventy	126	Excelence a významné postavení z národního pohledu.	130
Hodnocení tvůrčí činnosti	126	11. Třetí role vysoké školy	130
Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti	126	Působení v oblasti přenosu poznatků do praxe	130
Odhalování plagiátorství	126	Působení VFU v regionu	131
Vnější systém hodnocení kvality	126	Nadregionální působení VFU a význam	131
Mezinárodní hodnocení (evaluace) veterinárního vzdělávání.	126		

T A B U L K O V Á Č Á S T

<i>strana</i>	133
---------------	------------





1. POSLÁNÍ, STRATEGICKÉ CÍLE A POSTAVENÍ UNIVERZITY

1.1. POSLÁNÍ

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 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

- 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 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 problematiky, 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 vzdělávání, 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 je-

- jich 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 činnosti 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 současné 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 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 gastronomie a farmacie v jejím poskytování kvalitativně vysoké úrovně výuky odpovídající úrovni ob-

dobným 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 2019 z mezinárodního pohledu excelentní univerzitou v oblasti veterinární medicíny.

VFU Brno Fakultou veterinárního lékařství a Fakultou veterinární hygieny a ekologie dosáhla po náročné 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.

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 stoletou tradicí je mimořádnou institucí v rámci českého systému vysokoškolského vzdělávání i v rámci veterinární medicíny u nás.

Tabulka H.1.1

Přehled mezinárodních evaluací veterinárních fakult

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

VFU Brno měla v roce 2019 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 úrovní

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

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 2019 VFU Brno realizovala systém 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, pra-

vidla 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 vzdělávací, 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 je tak podporována realizace 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 kva-

lity 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 vzdělávací, 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 vzdělávací, 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 činnosti

Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činnosti 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 činnosti obsažené v Souboru požadavků a ukazatelů výkonu pro VFU Brno.

Soubor požadavků a ukazatelů výkonu pro činnost Veterinární a farmaceutické univerzity Brno 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 anebo 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.

Za rok 2019 byla vypracována Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činnosti na VFU Brno.

2.1.2.4. Opatření ke zvýšení kvality činnosti

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 2019 vykonávala intenzivní činnost související s realizací systému

kvality a v souvislosti s přípravou vnitřní akreditace studijních programů na VFU Brno v návaznosti na získání institucionální akreditace pro VFU Brno od Národního akreditačního úřadu v roce 2019.

2.1.4. Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činnosti univerzity

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2019 byl realizován na úrovni schválení a vydání rady vnitřních norem a novelizace některých vnitřních předpisů a norem (Postup posuzování studijních programů v rámci jejich vnitřní akreditace, Vnitřní tvůrčí agentura VFU Brno (ITA), Pravidla sestavování rozpočtu na rok 2019).

Systém nejdůležitějších vnitřních předpisů k zajišťování a vnitřnímu hodnocení kvality činností univerzity byl v roce 2019 kompletován následovně:

- a) Statut VFU Brno
- b) Pravidla zajišťování a vnitřního hodnocení vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností VFU Brno
- c) Soubor požadavků a ukazatelů výkonu VFU Brno
- d) Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení
- e) Další vnitřní předpisy a vnitřní normy VFU Brno
 - v zaměření na strategii a řízení kvality činností VFU Brno se jednalo o
 - vnitřní norma Schvalování strategického záměru VFU Brno (2018),
 - vnitřní norma Organizační a řídicí struktura pro zajišťování a vnitřní hodnocení kvality VFU Brno (2018),
 - v zaměření na vzdělávací činnost se jednalo o
 - vnitřní norma Postup posuzování studijních programů v rámci jejich vnitřní akreditace (2019),
 - vnitřní norma Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola (2018),
 - vnitřní předpis Studijní a zkušební řád v bakalářských a magisterských studijních programech VFU Brno (novelizace 2018),
 - vnitřní předpis Studijní a zkušební řád v doktorských studijních programech VFU Brno (novelizace 2018),
 - vnitřní předpis Řád celoživotního vzdělávání VFU Brno (novelizace 2018),
 - vnitřní norma Vnitřní vzdělávací agentura VFU Brno (IVA),
 - vnitřní předpis Stipendijní řád VFU Brno,
 - vnitřní norma Hodnocení výuky studenty (2018),
 - vnitřní norma Hodnocení studijních programů absolventy (2018),
 - v zaměření na tvůrčí činnost se jednalo o
 - vnitřní norma Hodnocení tvůrčí činnosti (2018),

- vnitřní norma Vnitřní grantová agentura VFU Brno (IGA),
- vnitřní norma Vnitřní tvůrčí agentura VFU Brno (ITA) (2019),
- v zaměření na spolupráci s praxí a naplňování společenské odpovědnosti se jednalo o
 - vnitřní norma Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti (2018),
- v zaměření na mezinárodní činnost se jednalo o
 - vnitřní norma Vnitřní mobilitní agentura VFU Brno (IMA),
- v zaměření na studenty se jednalo o
 - vnitřní norma Hodnocení studentů (2018),
 - vnitřní předpis Disciplinární řád pro studenty fakult VFU Brno
- v zaměření na pracovníky se jednalo o
 - vnitřní norma Hodnocení akademických a neakademických pracovníků (2018),
 - vnitřní norma Etický kodex (2018),
 - vnitřní předpis Řád výběrového řízení pro obsazování míst akademických pracovníků a dalších zaměstnanců VFU Brno,
 - vnitřní předpis Vnitřní mzdový předpis,
 - vnitřní norma Požadavky na uchazeče o habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem,
 - vnitřní předpis Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem VFU Brno,
- v zaměření na financování univerzity se jednalo o
 - vnitřní norma Pravidla sestavování rozpočtu VFU Brno (2019).

V průběhu roku 2019 byl systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností VFU plně realizován a v rámci něho bylo prováděno vnitřní hodnocení kvality.

Byla vypracována Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností na VFU Brno za rok 2019. Zpráva posuzuje úroveň zajišťování kvality činností na VFU z pohledu jednotlivých oblastí systému zajišťování kvality činností na VFU Brno.

V roce 2019 byly také řešeny projekty Institucionálního plánu VFU Brno řešící problematiku dalšího rozvoje kvality na VFU Brno. Vypracování modelu přijímacího řízení na fakultách směřujícího k snížení studijní neúspěšnosti (2019 až 2020). Posouzení pregraduálních i doktorských studijních programů a jejich úprava z pohledu celouniverzitního systému vzdělávání z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno (2019). Zhodnocení studijních programů Veterinární lékařství a Veterinární hygiena a ekologie podle mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání obsažené v Standardních operačních postupech pro mezinárodní evaluace veterinárních fakult Evropské asociace veterinárních fakult a univerzit (SOP EAEVE) (2019 až 2020). Posouzení programů celoživotního vzdělávání a jejich úprava z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno (2019). Rozšíření Interní vzdělávací agentury

VFU Brno (IVA) realizující tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti a dále podporující pedagogickou práci akademických pracovníků a profilaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů/kurzů (2019 až 2020). Modernizace elektronizace studijní agentury k vytvoření výstupů hodnocení studijních výsledků studentů v rámci systému kvality univerzity (2019 až 2020). Vytvoření strategického rozvojového plánu tvůrčí činnosti na univerzitě (2019). Rozšíření Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA) podporující mobility studentů a případně akademických pracovníků na zahraniční univerzitní, vzdělávací, výzkumná, odborná a další pracoviště (2019 až 2020). Podpora prohlubování podmínek mezinárodního prostředí na univerzitě s komunikací v anglickém jazyce na univerzitě (2019 až 2020). Modernizace systému hodnocení akademických pracovníků (HAP) (2019). Vypracování institucionálních pravidel pro vnitřní rozdělování prostředků na tvůrčí činnost podle rozsahu a kvality činností pro prostředky institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VFU Brno (2019 až 2020).

2.2. ZVLÁŠTNÍ SYSTÉM VNITŘNÍHO HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2019 představoval komplexní systém hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Ve svém pojetí zahrnuje dílčí systémy hodnocení kvality:

- Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola,
- Hodnocení akademických a neakademických pracovníků,
- Hodnocení studentů,
- Hodnocení výuky studenty,
- Hodnocení studijních programů absolventy,
- Hodnocení tvůrčí činnosti,
- Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti.

2.2.1. Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola

Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola zahrnuje požadavky na sestavování studijních programů, požadavky na studijní programy a požadavky na kontrolu studijních programů a na hodnocení studijních programů na VFU Brno. Podle tohoto systému byly posouzeny studijní programy (obory) v roce 2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019 a dále Radou pro vnitřní hodnocení v rámci posuzování studijních programů na VFU Brno v rámci procesu vnitřní akreditace studijních programů VFU Brno v roce 2019 v návaznosti na institucionální akreditaci VFU Brno získanou od Národního akreditačního úřadu v roce 2019.

2.2.2. Hodnocení akademických a neakademických pracovníků

Hodnocení akademických a neakademických pracovníků zahrnuje hodnocení akademických a neakademických pracovníků na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému byli hodnoceni akademičtí pracovníci za rok 2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

2.2.3. HODNOCENÍ STUDENTŮ

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení studentů za rok 2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

2.2.4. Hodnocení výuky studenty

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení studenty za rok 2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

Hodnocení využívá 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.

Účast hodnotících studentů se pohybovala nad hranicí 20 % (FVL 20 %, FVHE 15 %, FaF 25 %). Výsledky hodnocení byly projednávány ve vedení univerzity, na Kolegiu rektora VFU a kolegiích děkanů fakult. Následně byly výsledky prostřednictvím děkanů fakult předávány na jednotlivé ústavy a kliniky. Při vyhodnocování připomínek studentů se při opakovaném negativním hodnocení učitele provádí odpovídající změny ke zvýšení kvality výuky.

2.2.5. Hodnocení studijních programů absolventy

Hodnocení studijních programů absolventy určuje způsob hodnocení studijních programů absolventy na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení absolventy za rok

2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

2.2.6. Hodnocení tvůrčí činnosti

Hodnocení tvůrčí činnosti vymezuje způsob hodnocení tvůrčí činnosti (vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti) na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení tvůrčí činnosti za rok 2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

2.2.7. Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti

Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti vymezuje způsob hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti za rok 2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

2.2.8. 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 vysokých školách a Studijních a zkušebních řádů 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. Konečné znění bakalářských, diplomových, odborných, rigorózních a doktorských prací studentů je porovnáváno s využitím antiplagiátorského programu Thesis. Současně závěrečné práce posuzuje úzká skupina odborníků v dané oblasti (školitel, oponent, komise pro obhajoby závěrečných prací), což je další zárukou pro odhalení případného plagiátorství.

Fakulty VFU Brno současný systém založený na experimentálním nebo hodnotícím charakteru velké řady závěrečných prací, na odborném vedení prací školitelem, porovnávání textu práce antiplagiátorským programem s jinými pracemi a konečné posuzování prací školitelem, oponentem a komisí pro obhajoby prací považují za odpovídající pro případné odhalení plagiátorství.

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 2019 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 curriculum 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 diferenciaci (nikoli však specializace) ve veterinárním vzdělávání. Curriculum veterinárního lékařství proto obsahuje předměty diferenciaci pro klinickou veterinární medicínu ve smyslu závěrů evaluační zprávy zejména s důrazem na zájmová zvířata, curriculum veterinární hygieny a ekologie obsahuje předměty diferenciaci 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.

Příští mezinárodní akreditace/evaluace kvality veterinárního vzdělávání se očekává v říjnu 2023. Podle mezinárodních postupů pro akreditace veterinárního vzdělávání (SOP EAEVE) je nezbytné zaslat Evropské asociaci veterinárních fakult a univerzit (EAEVE) Průběžnou zprávu (Interim report) o plnění mezinárodních akreditačních standardů Evropské asociaci veterinárních fakult a univerzit 3 a ½ roku před předpokládanou mezinárodní akreditací. Mezinárodní standardy pro akreditaci veterinárního vzdělávání se v roce 2019 změnil (na zasedání EAEVE v Zagrebu v květnu 2019). V roce 2019 tak VFU Brno aplikovala nové mezinárodní standardy pro akreditaci veterinárního vzdělávání a začala připravovat podklady pro Průběžnou zprávu (Interim report) o plnění mezinárodních standardů VFU Brno pro EAEVE, zahrnující údaje roku 2017, 2018 a 2019 (odeslání Průběžné zprávy se předpokládá v březnu 2020).

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 Národním akreditačním úřadem

Významným vnějším hodnocením kvality na národní úrovni je hodnocení úrovně vzdělávání Národním akreditačním úřadem a rozhodnutí o udělení institucionální akreditace příslušné vysoké škole.

2.3.2.1. Hodnocení kvality činností Národním akreditačním úřadem

Hodnocení kvality bakalářských, magisterských a doktorských studijních programů

Hodnocení studijních programů, a to bakalářských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího anebo při žádosti o akreditaci nového studijního programu nebo oboru v roce 2019 nebylo realizováno, protože novela zákona prodloužila akreditaci studijních programů a oborů do 31.8. 2019.

V roce 2019 byl ukončen proces institucionální akreditace VFU Brno ze strany Národního akreditačního úřadu a VFU Brno získala institucionální akreditaci pro vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a vzdělávací oblast Farmacie. Získání institucionální



akreditace dalo VFU Brno pravomoc k realizaci vnitřní akreditace studijních programů uskutečňovaných na VFU Brno ve vzdělávací oblasti Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ve vzdělávací oblasti Farmacie.

Hodnocení kvality habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem

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. V roce 2019 nebylo hodnocení Národním akreditačním úřadem realizováno. V roce 2019 byla dpracována koncepce oborů habilitačních a profesorských řízení navazující na obory doktorských studijních programů. Tato koncepce byla schválena v roce 2019 a v souladu s touto koncepcí VFU Brno v roce 2019 připravovala podklady pro žádost o akreditaci oborů habilitačních a profesorských řízení pro další období na Národní akreditační úřad (NAÚ).

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. V roce 2019 byla VFU Brno hostitelkou mezinárodního setkání představitelů a zástupců VetNEST.

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.

2.4. INSTITUCIONÁLNÍ AKREDITACE VFU BRNO A VNITŘNÍ AKREDITACE STUDIJSNÍCH PROGRAMŮ NA VFU BRNO

2.4.1 Institucionální akreditace VFU Brno

V roce 2018 VFU Brno podala žádost Národnímu akreditačnímu úřadu o institucionální akreditaci VFU Brno. Žádost VFU Brno byla směřována na vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a vzdělávací oblast Farmacie. VFU Brno se v žádosti opírala o vnitřní předpisy a normy univerzity k systému kvality, vytvořený systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality, o úroveň činností na VFU Brno, o činnost Rady pro vnitřní hodnocení, o naplnění standardů k institucionální akreditaci vysokých škol. VFU Brno vypracovala Sebehodnotící zprávu a žádost o institucionální akreditaci VFU podala 24. 8. 2018. V roce 2018 byly pro VFU Brno Národním akreditačním úřadem (dále jen „NAÚ“) zřízeny dílčí komise pro posouzení VFU, a to Komise pro institucionální prostředí, Komise pro vzdělávací oblast Veterinární lé-

kařství, Veterinární hygiena a vzdělávací oblast Farmacie. Komise posoudily dokumenty VFU Brno.

V roce 2019 na začátku ledna (8. 1., 10. 1. a 17. 1. 2019) se uskutečnila návštěva na místě komisí NAÚ, které na základě dokumentů a zjištění na místě vypracovaly dílčí hodnotící zprávy. Následně vypracovala hodnotící zprávu Hodnotící komise. Na úrovni NAÚ byly vypracovány zprávy zpravodajů pro institucionální prostředí, pro vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a pro vzdělávací oblast Farmacie. Rektor a prorektor byli pozváni na jednání NAÚ 28.2. 2019 k projednání žádosti o udělení institucionální akreditace. Rozhodnutí NAÚ VFU Brno obdržela 12. března 2019.

Národní akreditační úřad Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v rámci institucionální akreditace:

- udělil akreditaci pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství a Veterinární hygiena pro bakalářské, magisterské i doktorské studijní programy,
- udělil akreditaci pro oblast Farmacie pro magisterské i doktorské studijní programy s tím, že požaduje kontrolní zprávu 28.2. 2022 týkající se řešení nedostatků u doktorských studijních programů.

NAÚ současně požádal o informace týkající se systému posuzování studijních programů v rámci vnitřní akreditace na VFU Brno ve smyslu zapojení externího hodnotitele studijních programů do 31.12. 2019. VFU Brno tuto zprávu zaslalo NAÚ v prosinci 2019. Dále NAÚ požádal o informaci týkající se fungování Rady pro vnitřní hodnocení po třech letech její činnosti (do 30.6. 2021).

VFU Brno získáním institucionální akreditace prokázala vysokou úroveň kvality univerzity a získala akademickou důvěru spojenou s kompetencí si sama rozhodovat o akreditaci svých studijních programů.

2.4.2. Vnitřní akreditace studijních programů Radou pro vnitřní hodnocení VFU Brno

V návaznosti na získání institucionální akreditace pro VFU Brno pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství a Veterinární hygiena a pro oblast Farmacie přistoupila VFU Brno k zahájení procesu vnitřní akreditace bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů a dále k procesu vnitřní akreditace doktorských studijních programů.

Fakulty vypracovaly pro každý studijní program podklady zahrnující Žádost o vnitřní akreditaci studijního programu, jejíž součástí byly Obsah a další náležitosti studijního programu, Tvůrčí a další související činnost a zabezpečení studijního programu a Sebehodnocení studijního programu obsahující naplňování požadavků vyplývajících z nařízení vlády k akreditaci studijních programů. Rada pro vnitřní hodnocení určila externího experta k posouzení studijního programu, který vypracoval posudek hodnotící naplňování požadavků vlády na studijní programy v rámci jejich akreditace. Rada

pro vnitřní hodnocení určila zpravodaje, který vypracoval posudek zpravodaje hodnotící naplňování požadavků vlády na studijní programy v rámci jejich akreditace. Každý studijní program byl posouzen Radou pro vnitřní hodnocení a na základě tajného hlasování Rady pro vnitřní hodnocení byl studijní program posouzen z hlediska souhlasu, nebo souhlasu s doporučením nebo nesouhlasu s uskutečňování studijního programu.

Byly projednávány následující studijní programy pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství a Veterinární hygiena.

- Veterinární lékařství / Veterinary medicine (MSP)
- Genetika, plemenitba a reprodukce zvířat / Genetics, breeding and animal reproduction (DSP)
- Morfologie, fyziologie a farmakologie / Morphology, physiology and pharmacology (DSP)
- Patologie a parazitologie / Pathology and parasitology (DSP)
- Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie / Infectious diseases, microbiology and immunology (DSP)
- Choroby psů, koček a zájmových zvířat / Diseases of dogs, cats and companion animals (DSP)
- Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže / Diseases of horses, ruminants, swine and poultry (DSP)
- Veterinární hygiena a ekologie / Veterinary hygiene and ecology (MSP)
- Bezpečnost a kvalita potravin / Food safety and quality (BSP a NaMSP)
- Ochrana zvířat a welfare / Animal protection and welfare (BSP a NaMSP)
- Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii / Food safety and quality in gastronomy (BSP a NaMSP)
- Biologie a choroby volně žijících zvířat / Biology and wildlife diseases (DSP)
- Ekologie a choroby zoozvířat, zvěře, ryb a včel / Ecology and diseases of zoo animals, game, fish and bees (DSP)
- Chov zvířat, výživa zvířat a biochemie / Animal husbandry, animal nutrition and biochemistry (DSP)
- Ochrana zvířat, welfare and etologie / Animal protection, welfare and behaviour (DSP)
- Veřejné a soudní veterinářství a toxikologie / Veterinary public health, forensic veterinary medicine and toxicology (DSP)
- Hygiena a technologie potravin / Food Hygiene and Technology (DSP)

Byly projednávány následující studijní programy pro oblast vzdělávání Farmacie.

- Farmacie / Pharmacy (MSP)
- Farmakognozie / Pharmacognosy (DSP)
- Farmaceutická chemie / Medicinal chemistry (DSP)
- Farmaceutická technologie / Pharmaceutical technology (DSP)

- Farmakologie a toxikologie/ Pharmacology a toxicology (DSP)

Fakulty požádaly uznávací orgány o povolení k uskutečňování jednotlivých studijních programů. Těmito orgány byly pro magisterský studijní program Veterinární lékařství a Veterinární hygiena Komora veterinárních lékařů České republiky, a pro magisterský studijní program Farmacie Ministerstvo zdravotnictví. Dále byly požádány jen pro některé činnosti vyplývající z obsahu studijních programů další uznávací orgány (Ministerstvo zemědělství, Ministerstvo průmyslu a obchodu, KVL ČVR a další uznávací orgány) o povolení a tím uznání dílčí kompetence absolventů pro bakalářské a navazující magisterské studijní programy Bezpečnost a kvalita potravin, Ochrana zvířat a welfare, Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii, a dále pro magisterské studijní programy Veterinární lékařství a Veterinární hygiena a ekologie.

Proces vnitřní akreditace bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů a dále proces vnitřní akreditace doktorských studijních programů bude dokončen po obdržení všech požadovaných povolení od uznávacích orgánů konečným hlasováním o každém studijním programu zvlášť Radou pro vnitřní hodnocení VFU Brno na začátku roku 2020.

2.4.3. Akreditace oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem Národním akreditačním úřadem pro vysoké školství

Akreditace oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem je v kompetenci Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství. V roce 2019 fakulty připravovaly poklady pro podání žádosti o akreditaci oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem v rámci nového systému těchto oborů navazujících na nový systém oborů doktorských studijních programů.

Byly připraveny poklady pro následující obory habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem.

- Genetika, plemenitba a reprodukce zvířat / Genetics, breeding and animal reproduction
- Morfologie, fyziologie a farmakologie / Morphology, physiology and pharmacology
- Patologie a parazitologie / Pathology and parasitology
- Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie / Infectious diseases, microbiology and immunology
- Choroby psů, koček a zájmových zvířat / Diseases of dogs, cats and companion animals
- Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže / Diseases of horses, ruminants, swine and poultry
- Biologie a choroby volně žijících zvířat / Biology and wildlife diseases
- Ekologie a choroby zoozvířat, zvěře, ryb a včel / Ecology and diseases of zoo animals, game, fish and bees

- Chov zvířat, výživa zvířat a biochemie / Animal husbandry, animal nutrition and biochemistry
- Ochrana zvířat, welfare and etologie / Animal protection, welfare and behaviour
- Veřejné a soudní veterinářství a toxikologie / Veterinary public health, forensic veterinary medicine and toxicology
- Hygiena a technologie potravin / Food Hygiene and Technology

- Farmakognozie / Pharmacognosy
- Farmaceutická chemie / Medicinal chemistry
- Farmaceutická technologie / Pharmaceutical technology
- Farmakologie a toxikologie/ Pharmacology and toxicology

Podání žádosti o akreditaci oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem bude projednávat Rada pro vnitřní hodnocení VFU Brno na začátku roku 2020.

3. VZDĚLÁVÁNÍ

3.1 PREGRADUÁLNÍ A DOKTORSKÉ VZDĚLÁVÁNÍ

3.1.1. Studijní programy

3.1.1.1. Akreditované studijní programy

V roce 2019 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 2019 je uveden v následující tabulce.

Tabulka H.3.1

Akreditované studijní programy a obory bakalářského a magisterského studia

Obl. / Fak	Obor	CS/Ang	Typ	Forma/ doba	Akreditace (původní) do	Skutečně lze přijímat do / Podle akreditace lze přijímat do / Akreditace do	Předpokládaná změna oboru po vnitřní akreditaci na studijní program
Vet / FVL	Veterinární lékařství Veterinary Medicine**	CS/ Ang	Mgr.	P/ 6	31. 12. 2021	30. 9. 2021 31. 12. 2021 31. 12. 2024	Veterinární lékařství Veterinary Medicine*
Vet / FVHE	Veterinární hygiena a ekologie Veterinary Hygiene and Ecology**	CS/ Ang.	Mgr.	P/ 6	31. 12. 2019	30. 9. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	Veterinární hygiena a ekologie Veterinary Hygiene and Ecology*
Vet / FVHE	Bezpečnost a kvalita potravin Food Safety and Quality**	CS/ Ang	Bc.	P/ 3	1. 3. 2023	30. 9. 2021 1. 3. 2023 31. 12. 2024	Bezpečnost a kvalita potravin Food Safety and Quality*
Vet / FVHE	Bezpečnost a kvalita potravin Food Safety and Quality**	CS/ Ang	Na Mgr.	P/ 2	31. 5. 2023	30. 9. 2022 31. 5. 2023 31. 12. 2024	Bezpečnost a kvalita potravin Food Safety and Quality*
Vet / FVHE	Ochrana zvířat a welfare Animal Protection and Welfare**	CS/ Ang	Bc.	P/ 3	31. 3. 2018	30. 9. 2019 31.12. 2019 31. 12. 2024	Ochrana zvířat a welfare Animal Protection and Welfare*
Vet / FVHE	Ochrana zvířat a welfare Animal Protection and Welfare**	CS/ Ang	Na Mgr.	P/ 2	31. 8. 2019	30. 9. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	Ochrana zvířat a welfare Animal Protection and Welfare*
Vet / FVHE	Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii**	CS/ -	Bc.	P/ 3	31. 12. 2019	30. 9. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii*
Vet / FVHE	Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii**	CS/..-	Na Mgr.	P/ 2	31. 12.2019	30. 9. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii*
Farm / FaF	Farmacie Pharmacy**	CS/ Ang.	Mgr.	P/ 5	1. 11. 2021	30. 9. 2021 1. 11. 2021 31. 12. 2024	Farmacie Pharmacy*

ω 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, P = forma prezenční

Obl. = oblast vzdělávání, Vet = Veterinární lékařství, Veterinární hygiena, Farm = Farmacie

CS = studijní program v českém jazyce, Ang = studijní program v anglickém jazyce

* = studijní program, jehož akreditace se nově předpokládá na základě vnitřního akreditačního systému univerzity a do něhož budou nově přijímáni studenti po získání akreditace od Rady pro vnitřní hodnocení univerzity a do něhož případně přestoupí studenti ze stávajícího studijního programu

** = studijní obor, jehož akreditace byla získána v předchozím období od Akreditační komise a u něhož se předpokládá návaznost na nově akreditované studijní programy a do něhož budou přijímáni noví studenti do doby, kterou umožňují právní předpisy

Tabulka H.3.2

Akreditované studijní programy a obory doktorského studia

Souč. VŠ	Obor	CS/Ang	Typ	Forma/ Doba	Akreditace (původní) do	Skutečně lze přijímat do / Podle akreditace lze přijímat do / Akreditace do	Předpokládaná změna po vnitřní akreditaci na Program
Vet / FVL	Anatomie, histologie a embryologie**	CS/ -	DSP	P, K / 4	31. 3. 2017	31. 10. 2019 31.12. 2019 31. 12. 2024	Morfologie, fyziologie a farmakologie Morphology, physiology and pharmacology*
Vet / FVL	Fyziologie a farmakologie**	CS/ -	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Morfologie, fyziologie a farmakologie Morphology, physiology and pharmacology*
Vet / FVL	Patologická morfologie a parazitologie**	CS/ -	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Patologie a parazitologie Pathology and parasitology*
Vet / FVL	Genetika a plemnitba zvířat**	CS/ -	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Genetika, plemnitba a reprodukce zvířat Genetics, breeding and animal reproduction*
Vet / FVL	Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie**	CS/ -	DSP	P, K / 4	31. 3. 2021	30. 10. 2020 31. 3. 2021 31. 12. 2024	Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie Infectious diseases, microbiology and immunology*
Vet / FVL	Choroby psů a koček Dogs and Cats Diseases**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Choroby psů, koček a zájmových zvířat Diseases of dogs, cats and companion animals*
Vet / FVL	Choroby ptáků, plazů a drobných savců Avian and Exotic Animal Diseases**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30.10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Choroby psů, koček a zájmových zvířat Diseases of dogs, cats and companion animals*
Vet / FVL	Choroby koní**	CS/ -	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30.10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže* Diseases of horses, ruminants, swine and poultry*
Vet / FVL	Choroby přežvýkavců a prasat**	CS/ -	DSP	P, K / 4	31. 3. 2017	31. 10. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže Diseases of horses, ruminants, swine and poultry*
Vet / FVL	Veterinární mikrobiologie a imunologie Veterinary Microbiology and Immunology***	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	1. 11. 2017	31. 10. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	nebude pokračovat
Vet / FVL	Veterinární parazitologie Veterinary Parasitology***	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	1. 11. 2017	31. 10. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	nebude pokračovat
Vet / FVL	Infekční choroby a epizootologie Infectious Diseases and Veterinary Epidemiology***	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	1. 11. 2017	31. 10. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	nebude pokračovat
Vet / FVL	Veterinární chirurgie, ortopedie a zobrazovací diagnostika***	CS/ -	DSP	P, K / 4	1. 11. 2017	31. 10. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	nebude pokračovat
Vet / FVHE	Choroby volně žijících zvířat a zvířat zoologických zahrad Diseases of Wild and ZOO Animals**	CS/ Ang.	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Veterinární biologie a choroby volně žijících zvířat Veterinary Biology and Wildlife Diseases*
Vet / FVHE	Veterinární ekologie Veterinary Ecology**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Veterinární ekologie a choroby zoolivních zvěře, ryb a včel Veterinary Ecology and Diseases of Zoo Animals, Game, Fish and Bees*

pokračování

Souč. VŠ	Obor	CS/Ang	Typ	Forma/ Doba	Akreditace (původní) do	Skutečně lze přijímat do / Podle akreditace lze přijímat do / Akreditace do	Předpokládaná změna po vnitřní akreditaci na Program
Vet / FVHE	Veterinární biochemie, chemie a biofyzika Veterinary Biochemistry, Chemistry and Biophysics**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Chov zvířat, výživa zvířat a biochemie Animal Husbandry, Animal Nutrition and Biochemistry*
Vet / FVHE	Výživa, dietetika hospodářských zvířat a hygiena vegetabilí Nutrition and Dietetics of Farm Animals and Hygiene of Plant Origin**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Chov zvířat, výživa zvířat a biochemie Animal Husbandry, Animal Nutrition and Biochemistry*
Vet / FVHE	Veterinární toxikologie a toxikologie potravin Veterinary Toxicology and Toxicology of Foodstuff**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Veřejné a soudní veterinářství a toxikologie Veterinary Public Health, Forensic Veterinary Medicine and Toxicology*
Vet / FVHE	Veřejné veterinářství a ochrana zvířat Veterinary Public Health and Animal Protection**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Veřejné a soudní veterinářství a toxikologie Veterinary Public Health, Forensic Veterinary Medicine and Toxicology* a dále Ochrana zvířat, welfare and etologie Animal Protection, Welfare and Behaviour*
Vet / FVHE	Hygiena a technologie potravin Food Hygiene and Processing Technology**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Hygiena a technologie potravin Food Hygiene and Technology*
Farm / FaF	Farmakognozie Pharmacognosy**	CS/ Ang.	DSP	P, K / 4	1. 11. 2021	30. 10. 2020 1. 11. 2021 31. 12. 2024	Farmakognozie Pharmacognosy*
Farm / FaF	Farmaceutická chemie Medicinal Chemistry**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31.12. 2019	31. 10. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	Farmaceutická chemie Medicinal Chemistry*
Farm / FaF	Farmaceutická technologie – galenická farmacie Pharmaceutical Technology**	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31.12. 2021	30. 10. 2020 31. 12. 2021 31. 12. 2024	Farmaceutická technologie Pharmaceutical Technology*
Farm / FaF	Farmakologie a toxikologie	CS/ -	DSP	P, K / 4	1. 11. 2017	31. 10. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	Farmakologie a toxikologie Pharmacology and Toxicology*
Farm / FaF	Bezpečnost a kvalita léčiv***	CS/ -	DSP	P, K / 4	31. 5. 2017	31. 10. 2019 31. 12. 2019 31. 12. 2024	nebude pokračovat

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

Obf. = oblast vzdělávání, Vet = Veterinární lékařství, Veterinární hygiena, Farm = Farmacie

CS = studijní program v českém jazyce, Ang. = studijní program v anglickém jazyce

* = studijní program, jehož akreditace se nově předpokládá na základě vnitřního akreditačního systému univerzity a do něhož budou nově přijímáni studenti po získání akreditace od Rady pro vnitřní hodnocení univerzity a do něhož případně přestoupí studenti ze stávajícího studijního programu

** = studijní obor, jehož akreditace byla získána v předchozím období od Akreditační komise a u něhož se předpokládá návaznost na nově akreditované studijní programy a do něhož budou přijímáni noví studenti do doby, kterou umožňují právní předpisy

*** = studijní obor, jehož akreditace byla získána v předchozím období od Akreditační komise a u něhož se nepředpokládá návaznost na nově akreditované studijní programy a do kterého již nebudou přijímáni noví studenti

Celkově měla VFU Brno akreditovány v českém jazyce – 3 bakalářské, 3 navazující magisterské, 3 magisterské studijní programy a v anglickém jazyce měla VFU Brno akreditovány – 2 bakalářské, 2 navazující magisterské, 3 magisterské studijní programy.

Celkově měla VFU Brno akreditovány v českém jazyce – 3 doktorské studijní programy (DSP: FVL – 13 oborů, FVHE – 7 oborů, FaF – 5 oborů) a v anglickém jazyce měla VFU Brno akreditovány 3 doktorské studijní programy (DSP: FVL – 5 oborů, FVHE – 7 oborů, FaF – 3 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 2019 projevil v počtu přihlášek ke studiu (do všech ročníků studia), kdy na univerzitu bylo podáno 2337 přihlášek. Ke studiu bylo přijato 1083 uchazečů a zapsáno ke studiu bylo 773 uchazečů o studium.

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 33,1 %.

Úspěšnost v přijetí ke studiu na úrovni 33,1 % činí z VFU Brno univerzitu s vysokým výběrovým potenciálem ve srovnání s jinými vysokými školami.

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 uchazeče 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 uchazeče 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 jazy-

Tabulka H.3.3

Přehled počtu podaných přihlášek ke studiu v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2019

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			755	16				2	773
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			55	0				0	55
Celkem FVL				810	16				2	828
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	91	40			0				131
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	230	51							281
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	21	8							29
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			404	18				1	423
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			15	0				0	15
Celkem FVHE		342	99	419	18	0			1	879
Farmacie	Farmacie			583	6				11	600
Pharmacy	Pharmacy			30	0				0	30
Celkem FaF				613	6				11	630
Celkem VFU Brno		342	99	1842	40	0			14	2337

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. 2019

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			184	14				2	200
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			37	0				0	37
Celkem FVL				221	14				2	237
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	58	31			0				89
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	158	44							202
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	11	3							14
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			220	17				1	238
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			14	0				0	14
Celkem FVHE		227	78	234	17	0			1	557
Farmacie	Farmacie			245	6				11	262
Pharmacy	Pharmacy			27	0				0	27
Celkem FaF				272	6				11	289
Celkem VFU Brno		227	78	727	37	0			14	1083

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. 2019

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			154	13				2	169
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			37	0				0	37
Celkem FVL				191	13				2	206
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	38	27			0				65
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	91	40							131
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	6	3							9
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			116	15				2	133
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			7	0				0	7
Celkem FVHE		135	70	123	15	0			2	345
Farmacie	Farmacie			187	6				11	204
Pharmacy	Pharmacy			18	0				0	18
Celkem FaF				205	6				11	222
Celkem VFU Brno		135	70	519	34	0			15	773

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.3.6

Úspěšnost v přijetí ke studiu v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2019

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			20,4	81,3				100	
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			67,3						
Celkem FVL				23,6	81,3				100	24,9
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	41,8	67,5			0				
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	39,6	78,4							
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	28,6	37,5							
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			28,7	80,3				200	
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			46,7	0				0	
Celkem FVHE		39,4	70,7	29,4	80,3	0			200	39,2
Farmacie	Farmacie			32,1	81,3				100	
Pharmacy	Pharmacy			60						
Celkem FaF				33,4	81,3				100	35,2
Celkem VFU Brno		39,4	70,7	28,2	85	0			107,1	33,1

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

ce 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 2019 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 zvyrazňuje výběrový charakter studia na VFU Brno.

3.1.3. Studenti

3.1.3.1 Studenti v akreditovaných studijních programech

V roce 2019 bylo zapsáno ke studiu na VFU Brno 2788 studentů.

V roce 2019 bylo z celkového počtu 2788 studentů v českých pregraduálních studijních programech na FVL 726 studentů, na FVHE 841 studentů (Bezpečnost a kvalita potravin – bakalářský studijní program 100 a navazující magisterský program 56, Ochrana zvířat a welfare – bakalářský studijní program 215 a navazující magisterský program 93, Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii – bakalářský studijní program 15, navazující magisterský program 3, Veterinární hygi-

ena a ekologie – magisterský program 359), na FaF 710, v doktorských studijních programech na FVL 58 studentů, na FVHE 78 studentů, na FaF 79.

V anglických pregraduálních studijních programech bylo na FVL 171 student, FVHE 11 studentů, na FaF 34 a v anglických doktorských studijních programech nestuduje na VFU Brno žádný student.

3.1.3.2 Úspěšnost ve studiu

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

V roce 2019 za celou univerzitu byla 50,0 %.

Úspěšnost studia vyjádřená 50,0 % dokládá náročnost studia a vysokou úroveň zajišťování kvality studentů ve smyslu dodržování 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 2019 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.

Studenti doktorských studijních programů absolvují stáže na vědeckých pracovištích v zahraničí.

Tabulka H.3.7

Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2019

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			726	49				9		784
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			171	0				0	38	209
Celkem FVL				897	49				9	38	993
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	97	56			3					156
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	215	93								308
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	15	3								18
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			359	56				22		437
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			11	0					12	23
Celkem FVHE		327	152	370	56	3			22	12	942
Farmacie	Farmacie			710	43				36	0	789
Pharmacy	Pharmacy			34					0	30	64
Celkem FaF				744	43				36	30	853
Celkem VFU Brno		327	152	2011	148	3			67	80	2788

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.3.8

Úspěšnost ve studiu v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2019 (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			54,3				21,1			
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			60							
Celkem FVL				55,9				21,1			
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	51,6	87,5		36,8						
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	66,2	44,1								
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	20									
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			33,3				13,3			
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		55,6	67,6	33,3	36,8			13,3			
Farmacie	Farmacie			59,3				5,6			
Pharmacy	Pharmacy			59,4							
Celkem FaF				59,3							
Celkem VFU Brno		55,6	67,6	51,6	36,8			11,4			50,0

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.3.9

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 (6. ročník)
FaF	Farmacie/ Farmacie – magisterský studijní obor	26 týdnů v zařízeních lékárenské péče – 3. rok studia (2 týdny) a 5. rok studia (24 týdnů); nepovinné praxe: 1. rok studia (2 týdny v zařízeních lékárenské péče), 2. rok studia (2 týdny ve farmaceutických/zdravotnických zařízeních mimo lékáren)
Celkem	3 studijní obory	

3.1.3.5 Neúspěšní studenti

V roce 2019 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 310 studentů VFU Brno.

V roce 2019 z celkového počtu 310 studentů, kteří již nepokračovali ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole, bylo v českých pregraduálních studijních programech na FVL 33 studentů, na FVHE 152 studentů (Bezpečnost a kvalita potravin – bakalářský studijní program 25 a navazující magisterský program 2, Ochrana zvířat a welfare – bakalářský studijní program 39 a navazující magisterský program 5, Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii – bakalářský studijní program 2 a navazující magisterský program 0, Veterinární

hygiena a ekologie – magisterský program 79), na FaF 69. V doktorských studijních programech bylo neúspěšných na FVL 6 studentů, na FVHE 5 studentů, na FaF 15.

V anglických pregraduálních studijních programech nepokračovalo ve studiu na FVL 15 studentů, na FVHE 8 studentů, na FaF 7 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 vysvětlitelná 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

Tabulka H.3.10

Přehled počtu neúspěšných studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2019

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			33	3				3	39
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			15	0				0	15
Celkem FVL				48	3				3	54
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	21	2			4				27
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	39	5							44
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	2								2
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			79	1				4	84
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.									0
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology			8						8
Celkem FVHE		62	7	87	1	4			4	165
Farmacie	Farmacie			69	6				9	84
Pharmacy	Pharmacy			7	0				0	7
Celkem FaF				76	6				9	91
Celkem VFU Brno		62	7	211	10	4			16	310

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

apod.), v realizaci kreditního systému (určité rozvolnění výuky), v aplikaci diferenciací výuky zejména ve vyšších ročnících studia (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 2019 absolvovalo studium na VFU Brno celkem 639 studentů.

V českých pregraduálních studijních programech úspěšně ukončilo studium na FVL 109 studentů, na FVHE 204 studentů, na FaF 109 a v doktorských studijních programech na FVL 11 studentů, na FVHE 9 studentů, na FaF 3.

V anglických pregraduálních studijních programech úspěšně ukončilo studium na FVL 34 studentů, na FVHE 0 studentů, na FaF 7 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 2019 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 podni-

cích nebo státní správě, ale poptávkou po veterinární diagnostické, léčebné a preventivní činnosti.

Absolventi magisterského studijního programu 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, pracovníci ve výzkumných organizacích nebo jako odborní poradci apod. Absolventi bakalářských studijních programů nejčastěji pokračovali ve studiu magisterského studijního programu navazujícího na bakalářské studium. Absolventi navazujícího magisterského studia v oboru Bezpečnost a kvalita potravin nejčastěji nacházeli uplatnění jako pracovník v hygieně potravin, vedoucí výroby potravin živočišného původu, vývojový pracovník, manažer kvality, asistent manažera jakosti, technolog výroby, specialista nákupu, asistent na VŠ, popř. pokračovali ve studiu doktorského studijního programu. Absolventi navazujícího magisterského studia v oboru Ochrana zvířat a welfare se uplatnili v soukromé sféře, jako specialisté prodeje, pracovníci oddělení koordinace a plánu výzkumu na výzkumných pracovištích nebo začali studovat DSP.

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

Tabulka H.3.11

Přehled počtu úspěšných studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2019

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			109	6				5	0	120
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			34						43	77
Celkem FVL				143	6				5	43	197
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	30	39			3					72
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	53	23								76
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	3	0								3
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			53	0				9		62
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									52 + 1 DSP	53
Celkem FVHE		86	62	53	0	3			9	53	266
Farmacie	Farmacie			109	2				1	0	112
Pharmacy	Pharmacy			7						57	64
Celkem FaF				116	2				1	57	176
Celkem VFU Brno		86	62	312	8	3			15	153	639

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

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 patří FaF mezi fakulty s nejnižším počtem nezaměstnaných absolventů.

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 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 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 praktických stáží pro studenty univerzity. Fakulta udržuje kontakt se svými absolventy organizací vzdělávacích programů v rámci celoživotního vzdělávání. Někteří absolventi se také zapojují do výuky studentů fakulty v pregraduálních i postgraduálních stupních vzdělání formou vyžádaných přednášek nebo seminářů.

Většina absolventů Farmaceutické fakulty působí v lékárnách a nemocnicích po celé České republice a jsou organizováni v lékárenských 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), projednává s nimi na úrovni vědecké rady systém farmaceutického vzdělávání, spolupracuje s nimi v oblasti zajišťování odborné praxe studentů v zařízeních lékárenské péče a v oblasti celoživotního vzdělávání farmaceutů. 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 a širší odbornou i laickou veřejnost, účasti v hodnotících komisích Studentské vědecké konference, atd. FaF dále udržuje kontakt se svými absolventy prostřednictvím Unie studentů farmacie. Své významné a úspěšné absolventy FaF zapojuje i do výuky v MSP a DSP Farmacie formou vybraných přednášek, seminářů, workshopů a exkurzí.

3.2. CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Celoživotní vzdělávání v roce 2019 na VFU Brno bylo realizováno Institutem celoživotního vzdělávání se zaměřením na odborné veterinární pracovníky ve státních i soukromých institucích, na pracovníky výrobních a zpracovatelských zemědělských a potravinářských závodů, na akademické pracovníky, odbornou veřejnost z oblasti chovů vybraných druhů zvířat (provádění veterinárních zákroků, zdravotní problematiku potravních zvířat vč. zvěře a zvěřiny, drůbeže a včel) i laickou veřejnost a seniory.

3.2.1. Programy celoživotního vzdělávání

Programy celoživotního vzdělávání v roce 2019 zahrnovaly celkem 64 kurzů s celkovým počtem 2845 účastníků.

3.2.2. Programy evropských specializací

V roce 2019 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 bakalářských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských programů v oblasti vzdělávání.

Prostřednictvím agentury byla vyhlášena soutěž o podporu na projekty IVA na VFU Brno pro rok 2019. 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 řešila v roce 2019 v rámci IVA 61 projektů, v celkové výši 3 350 tis. Kč.

Tabulka H.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	účast v akr. stud. progr.
Zkoušky z atestačního studia I. stupně	2	49	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Zkoušky z atestačního studia II. stupně	4	26	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	1	22	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti k navrhování a projektům pokusů na úseku pokusných zvířat dle § 15d odstavce 2 písmeno a) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	2	82	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti k péči o zvířata, provádění pokusů a jejich usmrcování 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	1	13	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	294	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Odborný kurz pro přepravce zvířat	1	13	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u skotu, ovcí a koz	1	12	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u koní	1	10	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Specializační vzdělávání v atestačním studiu I. stupně	3	132	veterinární	pro výkon povolání	nad 100 hod.	
Specializační vzdělávání v atestačním studiu II. stupně	3	35	veterinární	pro výkon povolání	nad 100 hod.	
Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – další školení	18	925	veterinární	zájmové	do 15 hod.	
Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – základní kurz	5	229	veterinární	zájmové	do 100 hod.	
Kurz pro zájemce o studium na VFU Brno v oborech biologie, chemie a fyzika	1	226	veterinární	zájmové	nad 100 hod.	
Člověk a zdravé potraviny I	2	176	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Člověk a zdravé potraviny II	2	113	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Člověk a zvíře	2	51	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Farmacie a veterinární medicína	2	34	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Zdraví a léky	2	163	zdravotní a farmaceutické	U3V	do 100 hod.	
Vzdělávání úředních veterinárních lékařů pro provádění auditů potravinářských podniků	0	0	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Periodické školení úředních veter. lékařů způsobilých pro provádění auditů potravinářských podniků	0	0	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Specializovaný kurz se zaměřením na prohlídku včelstev s rozebráním včelího díla	1	13	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Specializovaná příprava se zaměřením na provádění veterinárních úkonů chovatelem hospodářských zvířat	5	227	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Kurz k získání osvědčení o způsobilosti k péči o prasata	0	0	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Celkem	64	2845				

Vysvětlivky: U3V = Univerzita třetího věku

Tabulka H.3.13

Interní vzdělávací agentura – počet projektů

Interní vzdělávací agentura	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Projekty podané	35	37	12	0	84
Projekty řešené	25	24	12	0	61
Projekty splněné	25	24	12	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	1 505	1 246	599	0	3 350
Interní vzdělávací agentura – organizace IVA	0	0	0	150	150
Celkem	1 505	1 246	599	150	3 500

Z uvedených údajů vyplývá, že v roce 2019 bylo v rámci IVA VFU Brno podpořeno zkvalitňování vzdělávací činnosti na úrovni 3 500 tis. Kč a 61 projektech.

3.3.2. Kreditní systém studia

V roce 2019 VFU Brno uskutečňovala ECTS (European Credit Transfer System) pro bakalářský, navazující magisterský 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 Brno 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. Centrum spolupracuje i s odborníky v oblasti psychiatrie, v případě výskytu závažných psychických problémů. Kromě osobních setkání využívají studenti i možnosti konzultace prostřednictvím e-mailů, popřípadě i telefonického spojení.

Centrum poskytuje informace uchazečům o studium na VFU Brno, 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.

V roce 2019 Poradenské centrum provedlo 625 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 2019 řídilo celouniverzitním stipendijním řádem, který umožnil vyplácet studentům prospěchová stipendia, stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost, stipendia za vy-

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	15	80	215
psychologické, sociální	160	10	85	255
kariérové	60	5	45	110
ostatní	10	5	30	45
Celkem	350	35	240	625



nikající 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 vyplaceno 3025 stipendií.

V roce 2019 byla na VFU Brno celkem vyplaceno 3025 stipendií v celkové výši 45 495 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), Interní mobilnitní 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, zapojují se do zahraničních stáží nebo do propagačních aktivit fakulty, aktivně pomáhají při organizaci a koordinaci fakulturních akcí (zahraniční návštěvy, konference, odborné akce, veletrhy apod.) nebo se jiným způsobem zapojují do reprezentace fakulty, resp. univerzity. FaF oceňuje studenty, kteří se nad rámec základních studij-

Tabulka H.3.16

Stipendia studentům podle účelu stipendia – počty studentů

Účel stipendia	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Prospěchová stipendia	126	67	71	0	264
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	36	43	33	0	112
Sociální stipendia	4	8	5	0	17
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	22	5	22	0	49
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	12	0	0	0	12
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	21	25	15	0	61
Stipendium zahraničních studentů	1	4	2	0	7
Mimořádná stipendia IVA VFU	47	31	18	0	96
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	35	81	30	13	159
Doktorandská stipendia	64	60	47	0	171
Ubytovací stipendia	692	770	615	0	2 077
Celkem	1 060	1 094	858	13	3 025

Tabulka H.3.17

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

Účel stipendia	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Prospěchová stipendia	2130	945	311	0	3 386
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	710	928	570	0	2 207
Sociální stipendia	0	0	0	434	434
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	0	0	0	3 450	3 450
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	57	0	0	0	57
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	1 673	1 725	964	0	4 361
Stipendium zahraničních studentů	168	720	336	0	1 224
Mimořádná stipendia IVA VFU	880	789	231	0	1 899
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	210	535	33	97	875
Doktorandská stipendia	6 514	6 348	4 950	0	17 811
Ubytovací stipendia	0	0	0	9 792	9 792
Celkem	12 340	11 988	7 395	13 773	45 495

ních povinností podílejí na pedagogické a tvůrčí činnosti fakulty, vykazují vynikající studijní výsledky, reprezentují fakultu a celou univerzitu na národní a mezinárodní úrovni a aktivně se zapojují do činnosti národních a mezinárodních studentských spolků (např. prospěchová stipendia, ocenění vynikajících diplomových prací, ocenění umístění na studentské vědecké konferenci, reprezentace fakulty na veletrzích Gaudeamus, atd.).

3.5.3. Studenti se specifickými potřebami

Studijní programy Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ekologie a Farmacie patří mezi programy, na něž po absolutoriu navazují 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 studia ve studijním programu 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 magisterského studijního programu. V roce 2019 nebylo zvláštní studium pro handicapované uchazeče realizováno. Také pro výkon povolání farmaceuta předepisuje zákon zdravotní způsobilost. U uchazečů o studium magisterského studijního programu na veterinárních fakultách VFU Brno bylo v roce 2019 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 studijní obory otevírané na univerzitě na Fakultě veterinární hygieny a ekologie, 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 obor Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii. U uchazečů pro tyto obory není požadováno v rámci podávání přihlášky ke studiu potvrzení o 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 stu-

dentů středních škol o studium na univerzitě podporou těchto studentů poskytnutím zázemí VFU Brno pro zpracování jejich středoškolských odborných prací. VFU Brno v roce 2019 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 spolupracovali v roce 2019 na řešení výzkumných projektů přímo na jednotlivých ústavech a klinikách fakult a dále se podíleli na řešení projektů agentur IVA, IGA a IMA VFU Brno. Studenti s vynikajícím prospěchem byli motivováni k vynikajícím výsledkům prospěchovou 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. Účastníci, kteří se umístí na předních příčkách hodnocení, jsou odměňováni finanční částkou i drobnými věcnými dary. Pro studenty doktorских 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. Tato konference představuje pro účastníky zdroj nových vědeckých poznatků v různých oblastech výzkumu a možnost navázání spolupráce s tuzemskými a zahraničními výzkumnými pracovišti.

Na FaF probíhá každoročně Studentská vědecká konference pro studenty magisterského studijního programu o Cenu děkana FaF, nejúspěšnější účastníci následně reprezentují fakultu na Nadnárodní studentské vědecké konferenci, organizované pro studenty farmacie z ČR a SR. Fakultou jsou dále organizovány/spoluorganizovány vědecké konference s mezinárodní účastí s možností aktivního zapojení zejména pro DSP studenty, např. Květinův den – mezioborový seminář mladých farmakologů a toxikologů, Konference Syntéza a analýza léčiv, Pokroky ve farmaceutické technologii, Dny farmaceutické péče.

3.5.5. Ubytovací a stravovací služby

VFU Brno poskytuje ubytování studentům ve vlastních Kaunicových studentských kolejích. Vzhledem k jejich omezené kapacitě a velkému zájmu studentů o ubytování na kolejích využívá také možnost ubytovat studenty na Listových kolejích patřících VUT Brno a také na kolejích J. A. Komenského a J. Taufera patřících Mendelově univerzitě Brno.

Lůžková kapacita na kolejích, počty ubytovaných studentů a výše kolejného jsou uvedeny níže.

Přehled výše kolejného v roce 2019:

1 lůžkové pokoje (blok B – 18 lůžek):	123,- Kč / noc / lůžko
2 lůžkové pokoje (blok B – 164 lůžek):	104,- Kč / noc / lůžko
3 lůžkové pokoje (blok A - 165 lůžek):	80,- Kč / noc / lůžko
2 lůžkové pokoje (blok A - 42 lůžek):	83,- Kč / noc / lůžko
2 lůžkové pokoje (blok A - 2 lůžka):	88,- Kč / noc / lůžko
2 lůžkové pokoje (blok A - 42 lůžek):	90,- Kč / noc / lůžko
2 lůžkové pokoje (blok A – 4 lůžka):	76,- Kč / noc / lůžko
3 lůžkové pokoje (blok A – 12 lůžek):	73,- Kč / noc / lůžko

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. 2019	857
Počet kladně vyřízených žádostí k 31. 12. 2019	857
Počet lůžkodnů v roce 2019	107 942
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2019 studentům	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2019 zaměstnancům vysoké školy	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2019 ostatním strážníkům	0

Pozn.: Počet lůžkodnů je propočítán pouze na ubytovací 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 2019/20 mají studenti VFU Brno rovněž možnost ubytování na Listových kolejích, která 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. Kromě toho mají také možnost využít ubytování na kolejích J. A. Komenského a J. Tauerova patřících Mendelově univerzitě Brno.

V roce 2019 bylo podáno 857 žádostí o ubytování na kolejích. Všem žadatelům bylo vyhověno. Ve srovnání s rokem 2018 se zájem studentů zvýšil o 149 podaných žádostí (21,1%). 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.

3.5.6. Aktivita v oblasti sportu

V roce 2019, jako každoročně, bylo největší snahou ÚTVS zapojit do sportování na VFU Brno co největší počet studentů. Nedílnou součástí byl i sportovní servis a pohybové aktivity, směřované na zaměstnance VFU. Studenti měli možnost sportovat v rámci kreditované TV nebo volnočasového sportu. V roce 2019 bylo do kreditované TV zapsáno 1301 studentů, kteří si mohli vybrat z 26 oblastí sportů s počtem cca 1 500 volných míst. ÚTVS zajišťovala, jako rektorátní pracoviště, výuku na všech 3 fakultách univerzity.

Nedílnou součástí tohoto systému je již 46 let fungující Vysokoškolský klub VFU Brno (VSK VFU Brno), který je členem České asociace univerzitního sportu. V roce 2019 v rámci klubu aktivně sportovalo 950 studentů, zaměstnanců VFU a seniorů, bývalých zaměstnanců VFU.

Zaměstnanci VFU navštěvují hlavně oddíly volejbalu, kopané, zdravotního cvičení na gymbalech a rekreačního cvičení. K výuce a zájmové tělesné výchově byla využívána především sportovní hala VFU. Na galerii tělocvičny se nachází dobře vybavená posilovna.

Dalšími námi využívanými sportovišti jsou tenisové kurty v areálu VFU, plavecký bazén za Lužánkami, CESA VUT (bouldering), sportovní areál Družstevní (TRX, jumping), Ladyes gym (HEAT). Na střelnici BH magnum mohou naši studenti absolvovat základní střelecký výcvik, kde po úspěšném složení závěrečných zkoušek získávají zbrojní průkaz.

Naši studenti se v roce 2019 zapojili do soutěží České asociace univerzitního sportu v rámci kvalifikací na České akademické hry 2019 (CAH) ve volejbalu mužů JM, volejbalu žen JM a futsalu mužů JM. ÚTVS organizoval kvalifikace na CAH 2019 v rámci České republiky – volejbal, futsal, florbal a frisbee.

ÚTVS a VSK organizoval v roce 2019 řadu sportovních akcí pro studenty i zaměstnance. Za zmínku stojí

oblíbený Týden sportu VFU, který se těší značné účasti studentů a proběhl na podzim a na jaře (aerobik, florbal, futsal, meziročnickový volejbal, badminton). V listopadu 2019 se uskutečnil již 38. ročník basketbalového turnaje, dále dva tradiční turnaje v minikopané a v dubnu 2019 se konal 29. ročník Mezinárodního volejbalového turnaje veterinárních družstev o Pohár rektora VFU Brno.

V roce 2019 jsme se podíleli na pořádání Českých akademických her 2019 (badminton, organizační výbor – Mgr. Chodníček), které hostilo Brno (cca 2 500 studentů).

V roce 2019 ÚTVS spolu s VSK VFU pořádaly další sportovní akce a semináře: v zimních měsících lyžařský běžecký kurz v Krkonoších na chatě Kantorka, lyžařský přejezd hřebenu Orlických hor a dva lyžařské kurzy ve francouzských střediscích Vars / Risoul a Les Orres. K tradičním jednodenním zájezdům patřily: cyklovýlety kolem Vsetínské Bečvy a údolím Wachau – Rakousko, 2 x vysokohorská turistika v oblasti Vídeňských Alp. V měsíci září pak proběhly dva týdenní běhy kurzů windsurfingu na Novomlýnských nádržích. O letních prázdninách se konaly tradiční základny vysokohorské turistiky v Rakousku, Švýcarsku a Itálii. Ze seminářů jsme uskutečnili semináře: 2 x jógy, badmintonu, základů pilování. Proběhl cyklokurz v Rumunsku.

S Klinikou chorob koní každoročně pořádá ÚTVS akce pro děti zaměstnanců. Jedná se o organizaci Dne dětí a tzv. Mikulášskou, spojenou s rozsvícením vánočního stromku VFU.

Během září až listopadu ÚTVS aktivně spolupracoval na průběhu oslav 30. výročí sametové revoluce (sportovní akce, koncert Lake Malawi). ÚTVS přispěl k důstojnému průběhu těchto oslav.

3.5.7 Aktivity v oblasti cizích jazyků

Aktivity VFU Brno v oblasti rozvíjení jazykových kompetencí studentů a jejich testování byly realizovány Ústavem cizích jazyků (dále jen ÚCJ). Ústav zabezpečoval výuku odborné angličtiny a latiny na všech stupních (bakalářském, magisterském a doktorském) vysokoškolského studia v rámci českého studijního programu, dále pak výuku českého a latinského jazyka pro studenty v anglických studijních programech. Akademičtí pracovníci ústavu rovněž zajišťovali výuku odborné angličtiny a češtiny pro studenty absolvující výměnný pobyt Erasmus+. Nad rámec povinné výuky pak ÚCJ realizoval kurzy lékařské a farmaceutické angličtiny na různých jazykových úrovních pro zaměstnance a studenty doktorských studijních programů VFU Brno. Na základě spolupráce s rektorátem byly ÚCJ provedeny překlady vybraných interních dokumentů z češtiny do angličtiny. Lektori anglického jazyka se podobně jako v předchozích letech podíleli na výukovém programu pro děti na příměstském táboře VFU Brno.

Zvolením vedoucího ÚCJ do výboru CASAJC (Česká a slovenská asociace jazykových center) získala VFU

Brno významné zastoupení v národní asociaci, která je členem mezinárodní organizace CercleS (Confédération Européenne des Centres de Langues dans l'Enseignement Supérieur) sdružující na 250 jazykových center z více než 20 evropských zemí. Kromě dosavadní spolupráce s členskými jazykovými centry této asociace tak navíc došlo k rozšíření výkonných kompetencí a možnosti spolupodílení se na formování vnitřní jazykové politiky. V mezinárodním měřítku ÚCJ participoval v oblasti terciárního jazykového vzdělávání na rozvíjení a inovaci vzdělávací metodiky s důrazem na tzv. *vocationally oriented language learning* (VOLL) zaměřující se na výuku a využití profesního jazyka v praxi. V užší spolupráci jazykových pracovišť brněnských univerzit a vysokých škol se ÚCJ podílel na organizaci pravidelných setkání s cílem rozvíjet a podporovat regionální jazykové vzdělávání v akademické oblasti.

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

3.5.8. Zájmové aktivity studentů

IVSA Brno v roce 2019 spoluorganizovala Ples Veterinární a farmaceutické univerzity, oslavy výročí VFU a také seznamovací víkend pro studenty prvního ročníku. Tradičně se také zhostila pořádání Majálesu na VFU. Spolu s USF reprezentovala VFU na Brněnském Majálesu, proběhl také 6. ročník Veterinární štafety. Na mezinárodní platformě jsme se zapojili do pořádání studentských výměn, konkrétně s Velkou Británií, Jižní Koreou, Nizozemím a Portugalskem. Českou republiku reprezentovali dva členové na mezinárodním IVSA Kongresu v Záhřebu a jedna studentka na IVSA Symposiu v Seoulu. Skupina členů pomáhala při organizaci také na výroční konferenci ČAVLMZ. V letošním roce také IVSA uspořádala svůj první víkendový kongres na téma Medicína brachycefalických plemen. Nechyběla ani řada seminářů s veterinární tematikou jako např. patologie, diagnostika kulhání, chronické průjmy, záchvaty v neurologii, urolitiáza psů a herpetologie, která byla dokonce prezentována v anglickém jazyce. Kromě Majálesu, pořádala IVSA také další kulturní akce jako, International Cousine evening Karaoke párty, Halloween maškarní párty, znalostní Vet-kvíz s odměnami a promítání dokumentárního filmu Archa světla a stínů. Pro veterinární studenty proběhla na konci září Burza učebnic jako podpora opětovného využívání materiálů a podpora ekologie. IVSA Brno spolupracuje také s mediky z MU a společně uspořádali praktické Kurzy první pomoci pro studenty VFU.

USF v roce 2019 organizovala XXIV. Ples farmaceutů, víkendové Vítání prvků v areálu kampusu univerzity, JobFair – veletrh pracovních příležitostí pro budoucí

absolventy magisterského studijního programu, v úzké spolupráci s děkanátem Faf nový vzdělávací projekt pro rozvoj komunikačních dovedností studentů – Farmaceut s přidanou hodnotou a také Diskuzi s vedením fakulty, mistrovství Magistralliter – soutěž studentů v IPLP, ze vzdělávacích akcí dále Seminář o bolesti ve spolupráci se vzdělávacím oddělením společnosti Česká lékárna holding a.s., přednášku o diabetu, přednášku o ATB spojenou s osvětovou kampaní ve fakultní lékárně a také v OC Olympie Brno, přednášku Pravda o porodu ve spolupráci s neziskovou organizací Loono, přednášku o diplomkách a také se podílela na osvětové kampani Český den proti rakovině. USF i v roce 2019 spoluorganizovala Studentskou vědeckou konferenci a Národní studentskou vědeckou konferenci, která proběhla ve spolupráci se společností Zentiva. Dále pořádala Faf kvíz, výměnný program Twinnet ve spolupráci s francouzskými studenty, podpořila účast oficiálních delegátů na kongrese 16th EPSA Autumn Assembly v chorvatském městě Poreč, organizovala SEP weekend pro studenty z různých států, kteří přijeli do České republiky v rámci studentského výměnného programu SEP, realizovala Erasmus Buddy Program a také uspořádala ve spolupráci se spolkem IVSA jednodenní výlet pro studenty, kteří byli v rámci výměnného pobytu Erasmus+ v Brně. USF také tradičně uspořádala přednášku Mobility Days. Speciálně byla uspořádána přednáška „I ty můžeš být lékárníkem v Norsku“ ve spolupráci se zástupkyní norského řetězce lékáren Vitusapotek. V roce 2019 USF oslavila 25. výročí od svého založení vzpomínkovou akcí pro všechny bývalé i stávající členy USF a speciálně k tomuto výročí vydala nový díl časopisu Spiritus.

První velkou akcí Hipologického klubu v roce 2019 byly opět tradiční halové závody spřežení, které se konaly jako jedno z kvalifikačních kol celorepublikového Zimního poháru spřežení letos již pošesté. Divákům se představily tři desítky startujících licencovaných i hobby jezdců, kteří předvedli svůj um v kategoriích jedno, dvou a čtyřspřeží na velmi rychlé, avšak technicky náročné trati. Mezi nimi v několika soutěžích úspěšně reprezentovali VFU Brno i studentky a členky Hipologického klubu Markéta Suchá, Karolína Macečková, Hana Novotná a Martina Vrzalová. Již opakovaně velký divácký zájem byl podpořen pěkným počasím a možností svézt se po areálu VFU na koni či v kočáře. Zahájení Majálesu je již tradičně v rukách hipologického klubu a ani v roce 2019 tomu nebylo jinak. Tento rok byl však výjimečný, neboť klub slavil 10 let od svého založení, a tak si jeho členové připravili speciální program. Velký úspěch měla zejména tzv. čtyřrylka, synchronizované „taneční“ vystoupení 6 koní a jejich jezdců za zvuků hudby, a ukázky cirkusových kousků

a práce ze země i sedla, nechyběla jezdecká hra židličková a ukázky vozatajství. Koně nechyběli ani na tradičním dětském dni, kde si mohly děti i jejich rodiče užít svezení v kočáře i na koňském hřbetě. Reprezentativní kočár tažený párou nádherných koní, který patří také již neodmyslitelně k slavnostnímu období promoci, mohli všichni aktéři i hosté obdivovat v průběhu červnových slavností. Konec roku každoročně patří slavnostnímu mikulášskému odpolední s rozsvícením vánočního stromu, kde opět nemohlo chybět vození na koních a také slavnostní příjezd Mikuláše a jeho společníků v sedlech. Nelze také nezmínit velice oblíbenou akci Univerzitní víno, která se pro svou uvolněnou atmosféru těší velké popularitě mezi studenty i vyučujícími a na jeho přípravě mají členové hipologického klubu velký podíl.

Hala také již tradičně hostila MČR v paravoltilži, pro které hipologický klub již tradičně poskytuje zázemí. Šlo o jednu z celé plejády akcí, kam patří také množství drezurních, skokových, všestrannostních a vozatajských soustředění a seminářů, tréninků jízdní policie a také pravidelných tréninků agility. Hala a školní koně také slouží při pravidelně se opakujících kurzech Dornovy metody, které jsou oblíbené jak studenty, tak našimi koňmi. V loňském roce se nám dostalo velké cti, že naše koně a slavnostní kočár mohli po areálu univerzity svézt významné státní návštěvy, mezi které patří primátorka města Brna a manželka pana prezidenta.

Kynologický klub (KK) se zabývá výcvikem všech psů včetně kříženců a jejich výchovou pro běžný život pomocí pozitivních metod bez fyzických korekcí a nátlaku.

Jsou zde organizovány kurzy poslušnosti pro začátečníky i pokročilé. Zkušenější psůvodi se připravují na různé oficiální psí zkoušky nebo závody, ať již z poslušnosti, nebo z jiného psiho sportu. Zaměřujeme se také na bezproblémovou manipulaci se psem pro různé veterinární úkony.

KK realizuje psí širokou škálu psích sportů – poslušnost, pachové práce, učení psích triků a dogdancing, obedience, flyball, frisbee, agility. Mezi akce klubu patří závody a semináře v agility, zkoušky z výkonu psů, kdy si majitelé mohou ověřit a splnit zkoušku z poslušnosti a klubové závody v poslušnosti. Velmi oblíbeným je i letní výcvikový příměstský tábor. KK organizuje také přednášky na témata výživy, výcviku či běžného soužití člověka a psa ať již s veterináři, tak i s profesionálními trenéry zvířat v ZOO, jako je například František Šusta, se kterým pořádáme i praktické lekce se psy.

Myslivecký kroužek se věnoval tradičním aktivitám souvisejícím s myslivostí, zejména péči o zvěř, účasti na mysliveckých setkáních a honech, vzdělávání svých členů v oblasti myslivosti a reprezentaci VFU Brno.

4. TVŮRČÍ ČINNOST

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno uskutečňuje vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost (dále jen tvůrčí činnost) v oblastech vzdělávání Veterinárního lékařství, veterinární hygieny a Farmacie.

4.1. VĚDECKÁ A VÝZKUMNÁ ČINNOST

Tvůrčí činnost VFU Brno je založena na multizdrojovém financování. Jedním ze zdrojů byly v roce 2019 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, 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 2019 získala 129 676 tis. Kč, což představuje přibližně 30,36 % z rozpočtu VFU na vzdělávací, vědeckou a výzkumnou činnost.

Tabulka H.4.1

Získané finanční prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum

	Kč v tis.	%
Prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum celkem	427 141	100,00
z toho prostředky na vzdělávání	297 465	69,64
z toho prostředky na vědu a výzkum	129 676	30,36

Tabulka H.4.2

Získané finanční prostředky na vědu a výzkum

	Kč v tis.	%
Institucionální podpora VaV	66 353	51,17
Specifický vysokoškolský výzkum	12 654	9,76
MŠMT	1 613	1,24
GAČR	16 395	12,64
TAČR	486	0,38
MZe ČR (NAZV, VVV)	17 710	13,66
MZ ČR (AZV ČR)	9 841	7,59
MV ČR	1 366	1,05
MPO ČR	2 000	1,54
Smluvní výzkum	1258	0,97
Celkem na vědu a výzkum	129 676	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 uznatelné 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 66 353 tis. Kč na Institucionální výzkum v roce 2019.

Tabulka H.4.3

Institucionální výzkum – prostředky v tis. Kč

Institucionální výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Institucionální výzkum – fakulta/pracoviště	15 592	16 711	10 383	8 317	51 003
Institucionální výzkum – projekty ITA	5 197	5570	3 461	1 122	15 350
Celkem	20 789	22 281	13 844	9439	66 353

4.1.1.1 Institucionální výzkum – ITA VFU

Interní tvůrčí agentura (ITA VFU) byla založena v roce 2019 s cílem podporovat vědecký výzkum na univerzitě. V roce 2019 bylo podpořeno celkem 11 projektů ze všech tří fakult VFU Brno a CEITEC VFU Brno ve výši 15 350 tis. Kč. Tyto prostředky byly čerpány v rámci univerzitní soutěže na projekty Institucionálního výzkumu podporované prostřednictvím ITA VFU Brno. Uchazeči o tento typ projektů byli výzkumní nebo akademičtí pracovníci VFU Brno. Projekty byly obhajovány na konferenci ITA VFU Brno a všechny byly úspěšně obhájeny.

Nová agentura umožnila vědeckým pracovníkům univerzity získat experimentální data a ověřovat vědecké hypotézy, které mohou být v budoucnosti rozpracovány do podoby projektů národních a mezinárodních grantových agentur.

ITA VFU Brno rozvíjí vědeckou a tvůrčí činnosti na univerzitě a je příkladem účelně a strategicky investovaných prostředků do vědy a výzkumu při zachování možnosti flexibilního financování aktuálních výzkumných témat.

Tabulka H.4.4

Institucionální výzkum – počet projektů ITA

Institucionální výzkum ITA	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Projekty podané	4	3	3	1	11
Projekty řešené	4	3	3	1	11
Projekty splněné	4	3	3	1	11
Projekty splněné s výhradou	0	0	0	0	0
Projekty nesplněné	0	0	0	0	0

Institucionální výzkum ITA – prostředky v tis. Kč

Institucionální výzkum ITA	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Institucionální výzkum ITA – projekty	5 197	5 570	3 461	1122	15 350
Institucionální výzkum ITA – organizace	0	0	0	950	950
Celkem	5 197	5 570	3 461	2072	16 300

Z tabulky vyplývá, že na VFU Brno bylo v roce 2019 v rámci ITA VFU řešeno 11 projektů, v celkové výši 15 350 tis. Kč.

4.1.2. Specifický vysokoškolský výzkum – IGA VFU

Důležitým zdrojem finančních prostředků, které Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2019 využívala k vědecké a výzkumné činnosti, 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 2019 celkem 12 654 tis. Kč.

Tyto prostředky byly čerpány v roce 2019 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 2019. Poté museli řešitelé vypracovat závěrečnou zprávu o průběhu řešení projektu a tuto zprávu následně obhájit na fakultních konferencích IGA VFU Brno, které se konaly dne 10. prosince 2019. 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

Tabulka H.4.5

Specifický vysokoškolský výzkum – počet projektů

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Projekty podané	28	27	20	0	75
Projekty řešené	16	19	15	0	50
Projekty splněné	16	19	15	0	50
Projekty splněné s výhradou	0	0	0	0	0
Projekty nesplněné	0	0	0	0	0

Tabulka H.4.6

Specifický vysokoškolský výzkum – prostředky v tis. Kč

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Specifický vysokoškolský výzkum projekty	3 960	5 079	3 063	0	12 102
Specifický vysokoškolský výzkum organizace IGA	0	0	0	552	550
Celkem	3 960	5 079	3 063	552	12 654

Tabulka H.4.7

Grantový výzkum – počet projektů

Grantový výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Grantový výzkum – hlavní řešitel	1	4	1	4	10
Grantový výzkum – spoluřešitel	8	5	5	5	23
Celkem	9	9	6	9	33

Tabulka H.4.8

Grantový výzkum – získané prostředky v tis. Kč

Grantový výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Grantový výzkum – hlavní řešitel	2 491	12 591	2 421	13 932	31 435
Grantový výzkum – spoluřešitel	6 861	3 834	1 742	5 539	17 976
Celkem	9 352	16 425	4 163	19 471	49 411

kávat, že z 50 financovaných projektů vzejde nejméně 70 publikací ve vědeckých nebo odborných časopisech, které budou předkládány jako výsledky studentských projektů do RIVu. S podporou prostředků na SVVŠ bude vypracováno 43 diplomových a 42 disertačních prací studentů VFU Brno. Řešitelé projektů výsledky své práce prezentovali nejméně na 54 mezinárodních konferencích konaných v České republice, ale i v zahraničí například v Belgii, Číně, Francii, Holandsku, Rakousku, Slovensku.

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 2019 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 32 projektů v celkové výši 49 411 tis. Kč na grantový výzkum v roce 2019.

Tabulka H.4.9

Granty a výzkumné projekty

Projekt	Zdroj	Finanční podpora (v tis. Kč)	Poskytovatel	Fakulta
Nové fyziologické funkce pro-apoptických cysteinových proteáz v endochondrální osifikaci	B	2 491	GA ČR	FVL
Role volně žijících zvířat ve městech v koloběhu vektory přenášených zoonotických patogenů s důrazem na <i>Anaplasma phagocytophilum</i>	B	959	GA ČR	FVLs
Epidemiologie a patologie gastrointestinálních helmintóz u kriticky ohrožených horských goril	B	1183	GA ČR	FVLs
Fyziologie hibernace netopýrů s ohledem na dopad mnohočetných stresorů	B	4 744	GA ČR	FVHE
Protizánětlivá aktivita vybraných stilbenů, 2-arylbenzofuranů a jejich metabolitů	B	0	GA ČR	FaFs
Nová virová onemocnění v chovech kapra obecného – diagnostika a prevence	C	1002	MZe	FVHEs
Hmotnostní ztráty masa po tepelné úpravě: vliv vlastností čerstvého masa, použitého zařízení a parametrů kulinární úpravy	C	2 700	MZe	FVHE
Vliv reformulace potravin na trvanlivost a fyzikálně-chemické vlastnosti výrobků	C	730	MZe	FVHEs
Ověření autenticity medu pomocí analýzy pylových zm	C	3 672	MZe	FVHE
Rychlé, komplexní a multiplexní metody pro simultánní detekci původců alimentárních onemocnění v potravinách živočišného a rostlinného původu	C	1 012	MZe	FVHEs
Využití mikročástic jako nosičů hormonálně aktivních látek v řízené reprodukci ryb	C	860	MZe	FaFs
Funkcionalizovaná nanovlákná v prevenci vzniku kýly v jizvě	C	761	MZ	FVLs
Hojení rozsáhlých defektů kostí, šlach a vazů s využitím nových biomateriálů	C	1 252	MZ	FVLs
Funkcionalizovaná nanovlákná pro vnější krytí kolorektálních anastomóz	C	646	MZ	FVLs
Skrýtá hrozba přírodních ohnisek přehlížených, klíšťaty přenosných infekcí. Příklad rodů <i>Rickettsia</i> , <i>Anaplasma</i> , <i>Babesia</i>	C	1 475	MZ	FVHE

pokračování

Projekt	Zdroj	Finanční podpora (v tis. Kč)	Poskytovatel	Fakulta
Přírodní bioaktivní látky enkapsulované v glukonových mikročasticích jako biomateriál vhodný pro léčbu střevních zánětlivých onemocnění	C	2 421	MZ	FaF
Nová bioaktivní hemostatika a krytí ran na bázi kolagenu a celulózy	B	486	TAČR	FaFs
Multiplexní xMAP technologie pro komplexní detekci patogenních agens významných z pohledu zajištění ochrany zdraví lidí a zvířat	C	1 030	MV	FVHEs
Detekční trubičky druhé generace pro kontinuální a opakované monitorování nervově paralytických a jiných toxických látek	C	336	MV	FaFs
Výzkum rekombinantního proteinu pro imunoprofylaxi prasat proti cirkovirovému onemocnění	C	1 000	MPO	FVLs
Výzkum imunoprofylaxe leptospirózy koní	C	1 000	MPO	FVLs
Metody detekce cizorodých enzymů v medu za použití multidimenzionálních přístupů	VWV	60	MZe/VWV	FVHEs
Studium výskytu influenzy typu C a D u skotu v České republice	VWV	60	MZe/VWV	FVLs
Současná problematika léčení spárkaté zvěře	VWV	60	MZe/VWV	FaFs
Národní program udržitelnosti II – „CEITEC 2020“	C	1 613	MŠMT	CEITECs
Multirezistentní vysoce rizikové linie Escherichia coli: příběh úspěšné souhry mezi chromozomem a plazmidem	B	3 757	GAČR	CEITEC
Microbiální ekologie, střevní imunita a vektorová kompetence u Ixodes ricinus a Amblyomma americanum	B	3 261	GAČR	CEITEC
Šíření klíšťat a klíšťaty přenášených onemocnění: nová a opomíjená rizika pro domácí a hospodářská zvířata a člověka	C	1 161	MZe	CEITECs
Monitoring původců helmintóz v chovech masného skotu a analýza anthelmintické rezistence a genetické diverzity	C	3 628	MZe	CEITEC
Řešení problematiky výskytu bakteriálních, protozoárních a virových zoonotických agens v chovech malých přežvýkavců	C	600	MZe	CEITECs
Africký mor prasat v České republice: studium molekulární epizootologie a biologických vlastností tuzemských izolátů viru	C	980	Mze	CEITECs
Manipulace se složením střevní mikroflóry monogastrů jako cesta k potlačení E.coli infekcí a snížení spotřeby antimikrobik	C	1185	MZe	CEITECs
Enterobacteriaceae rezistentní ke karbapenemům a kolistinu: koncept jednoho zdraví v hodnocení humánních a jiných zdrojů rizikových mechanismů antimikrobiální rezistence	C	3 286	MZ	CEITEC

Vysvětlivky: A = mezinárodní a zahraniční granty, B = granty GAČR a TAČR, C = rezortní ministerské granty, VWV = Vědecký úřad veterinární Ministerstva zemědělství, s = projekt spoluzřetelitelů, finanční podpora projektů, kde je VFU hlavním řešitelem, je uváděna celková dotace

4.1.4. Smluvní výzkum

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2019 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 1258 tis. Kč.

Tabulka H.4.10

Smluvní výzkum – počet projektů

Smluvní výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Smluvní výzkum	2	1	1	CEITEC-1 ICRC-1	6

Tabulka H.4.11

Smluvní výzkum – získané prostředky v tis. Kč

Smluvní výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Smluvní výzkum	935	22	77	224	1258

4.1.5. Výzkum v rámci CEITEC

V předposledním roce programu udržitelnosti jsme dosáhli mimořádného úspěchu, v rámci celého konsor-

cia, protože bylo přijato všech 5 (100%) návrhů projektů podaných v rámci naší OJ CEITEC u národních výzkumných agentur. Během roku tak bylo zahájeno řešení čtyř projektů Národní agentury pro zemědělský výzkum (NAZV) z nichž jeden vede jako hlavní řešitel prof. MVDr. David Modrý, Ph.D. a další tři kolegové prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., Mgr. Hrazdilová Ph.D., a prof. MVDr. B. Koudela, CSc., jsou v pozici spoluzřetelitelů projektů řešených ve spolupráci s VÚVeL Brno a Jihočeskou univerzitou České Budějovice. V pořadí pátým je projekt GAČR hlavního řešitele prof. Ing. L. Žúrka, Ph.D. Zahájení řešení těchto projektů znamenalo nejenom nové pracovní úvazky pro 22 zaměstnanců a studentů ale i výrazný příspěvek k plnění závazných indikátorů pro čerpání prostředků účelové podpory VaV z národních zdrojů ve výši 18. 072 000 Kč. Celkem za období posledních dvou let (2018 a 2019) tak tento indikátor dosáhl objemu 25. 475 000 Kč, tj. více než 3,7 násobek původního plánu, který činil pro celé období udržitelnosti 2016 – 2020 celkem 6. 871 080 Kč. V roce 2019 bylo v rámci naší OJ CEITEC řešeno celkem 8 projektů výzkumu národních agen-

Tabulka H.4.12

Smluvní výzkum – projekty

Smluvní výzkum	Zdroj	prostředky (v tis. Kč)	Poskyt.	Fakulta
Fyzikálně-chemické analýzy	S	22	JU	FVHE
Detekce endogenního retroviru RD114	S	75	Bioveta	Rektorát/ CEITEC
Příprava pelet s modifikovaným uvolňováním Omeprazulu	S	77	VIVA PHARMA	FaF
Zhodnocení hemostatického účinku (času k dosažení hemostázy) a na srovnání vlastností různých hemostatických materiálů	S	182	GATT	FVL
Srovnání radiofrekvenční ablace endokardu/epikardu komor s použitím standardního RF katétru a kompozitního ACT katétru	S	149	FNuSA Brno	Rektorát/ ICRC
Evaluation of parasitic infections involved in mortalities of mountain gorillas of Viruga Massif using advanced genomics	S	753	USFWS USA	FVL

Vysvětlivky: S = smluvní výzkum

tu. Navíc byly podány další dva návrhy projektů, které byly přijaty počátkem roku 2020. Tento stav (přijetí všech 7 návrhů) je důkazem toho, že nová infrastruktura a kvalitní personální zajištění výzkumných skupin dosáhly úrovně, která výrazně zvýšila konkurenční schopnost našich vědecko-výzkumných pracovníků v národních agenturách. Tato 100% úspěšnost je odrazem vysoké aktuálnosti témat vysoké kvality publikačních výstupů ale i zlepšení úrovně podpory ze strany OJ CEITEC VFU Brno. Více než o 200% byly překročeny všechny indikátory sledující nově vytvořená pra-

covní místa ve všech kategoriích, což dokládá výborné výsledky práce v oblasti lidských zdrojů, zejména v kategorii studentů a pracovníků do 35 let včetně žen. Na základě doporučení evaluační komise byla věnována zvýšená pozornost přípravě a welfare DSP studentů a mladých vědeckých pracovníků. Doc. Dolejská organizovala pravidelně jedenkrát měsíčně semináře pro DSP studenty a mladé výzkumníky v anglickém jazyce, kde byly prezentovány dílčí výsledky projektů řešených v rámci OJ CEITEC. Novou akcí našeho programu Molekulární veterinární medicíny v tomto směru

Tabulka H.4.13

Monitorovací indikátory udržitelnosti CEITEC VFU Brno

MI	Indikátory pro rok 2019	Plán	Skutečnost
110820	Počet studentů magisterských a doktorských studijních programů využívajících vybudovanou infrastrukturu	2	46
110300	Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – celkem (FTE)	11,60	25,67 (221%)
110302	Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – ženy (FTE)	5,25	15,82 (301%)
071700	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci celkem (FTE)	6,50	18,59 (285%)
071800	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci – ženy (FTE)	2,25	10,29
071900	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let (FTE)	2,50	10,13
072000	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let – ženy (FTE)	0,00	6,23
0609	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání	0,00	5,00
0610	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání (na instituci zahraniční)	0,00	6,00
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	5,00
074902	Počet úspěšných absolventů doktorských studijních programů	0,00	3,00
110502	Publikace (impaktované časopisy) (Jimp)	7,00	35,75 (510%)
110504	Poloprovoz, ověřená technologie, odrůda ... (Z, T)	0	0
	Prototyp, metodika, užitný 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	1 338 266	18 072 000
111200	Objem smluvního výzkumu	1 638 816	75 000

byla první konference DSP studentů CEITEC, kterou připravil vědecký koordinátor MVDr. Martin Anger, Ph.D. Konference byla nejenom přehlídkou velmi zajímavých výsledků a i významným příspěvkem k hlubší informovanosti a další integraci výzkumných aktivit studentů z jednotlivých výzkumných skupin. Pro hodnocení činnosti v roce 2019 jsou vypovídající hodnoty indikátorů z oblasti publikační činnosti. Skutečný počet publikací s IF dosáhl hodnoty 35,75 tj. (510%) v porovnání s plánem. O vysoké kvalitě těchto publikací svědčí skutečnost, že 84% bylo nad mediánem v oboru. Tyto výsledky potvrzují, že trend výrazného zlepšení kvality publikací v renomovaných zahraničních časopisech je trvalý a navazuje na výsledky předchozího roku. Zvýšený výkon výzkumné činnosti celé organizační jednotky se zásadním způsobem promítl do rozpočtu pro rok 2019, který dosáhl rekordní výše 27.704 000 Kč, bez toho aniž by do něj vyžadoval podporu obou veterinárních fakult jako dříve. Nižší objem smluvního výzkumu v roce 2019 oproti plánu byl ovlivněn nemožností pokračovat v experimentech na zvířatech z důvodů zpoždění v procesu obnovení akreditace pro uživatelská zařízení k provádění pokusů až do měsíce září. Celkový objem smluvního výzkumu pro období let 2016–2020 byl však již naplněn.

Závěr.

V rámci výzkumné činnosti OJ CEITEC VFU Brno bylo dosaženo úrovně, při které není pochyb o tom, že jsme vybudovali centrum excelentního výzkumu, které dává předpoklady k další vysoce kvalitní výzkumné činnosti nejenom v roce 2020 ale také v nejbližší budoucnosti počínaje rokem 2021 a to nejen v oblasti základního ale i aplikovaného výzkumu. OJ CEITEC disponuje v současnosti velkým potenciálem pro kvalitní a intenzivní výzkum v projektech národních agentur ale i smluvním výzkumu, vzhledem k vysoké úrovni lidských zdrojů a vybudované infrastruktury.

4.1.6. Výzkum v rámci ICRC

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se svojí činností v roce 2019 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 animálních modelech, zejména prasatech. V roce 2019 centrum ve spolupráci s VFU Brno pracovalo úspěšně na vývoji a testování nových technologií především v oblasti kardiologie a elektrofyziologie. V roce 2019 byl konkrétně v rámci ICRC VFU Brno řešen dílčí projekt zabývající se testováním nově vyvinutých katetrů pro katetrizační ablaci arytmií.

4.1.7. Mezinárodní projekty

VFU Brno byla i v roce 2019 zapojena do projektu FWF AUSTRIA Characterization of the immunogenome in domestic, wild and extinct old world camels. Projekt je zaměřen na sekvenování částí genomu kódujících geny účastníků se imunitní odpovědí u velbloudovitých zvířat.

V roce 2019 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

Na FVHE byl v roce 2019 na Ústavu hygieny a technologie potravin rostlinného původu řešen mezinárodní projekt „International Academic Partnerships“ v rámci NAWA (Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej). Posláním agentury je podporovat akademickou výměnu a mezinárodní spolupráci s cílem posílit potenciál vědy a vysokoškolského vzdělávání. Úkolem agentury je provádět dlouhodobou politiku na podporu akademické mobility a kvalitní internacionalizace nabídky polských a zahraničních univerzit prostřednictvím provádění programů určených studentům a akademickým pracovníkům z Polska a ze zahraničí.

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 a dalších projektů byly uplatněny ve formě publikačních výstupů VFU Brno.

V roce 2019 se zaměstnanci a studenti VFU Brno podíleli na vzniku 258 vědeckých výsledků publikovaných v odborných časopisech s impakt faktorem. Výsledky výzkumné činnosti budou uvedeny do Registru informací o výzkumu (RIV).

Tabulka H. 4.14

Počet impaktových publikací

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet impaktových publikací za rok 2019	94	99	79	46	258

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 2019 bylo uspořádáno celkem 20 vědeckých konferencí.



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	1	1	4
Počet národních konferencí s počtem účastníků vyšším než 60	2	0	0	3	5
Počet konferencí s mezinárodní účastí	3	5	3	0	11
Celkem	5	7	4	4	20

Tabulka H.4.16

Přehled konferencí organizovaných VFU Brno

Název konference	Místo konání	Počet účastníků nad 60	Mezinárodní účast	Fakulta
10. podzimní konference FVL pro veterinární lékaře a studenty – „Kardiologie psů a koček“	Brno	ano	ano	FVL
Buiatrická konference s mezinárodní účastí – Revoluce v prevenci mastitid, Vetdair 2019	Hradec Králové	ano	ano	FVL
XX. seminář Exoti, volně žijící zvířata a zoozvířata – Metabolická onemocnění. Etika a legislativa týkající se exotických zvířat	Brno	ano	ne	FVL
Vetmeeting konference 2019 – Zdravotní problematika drobných savců a plazů	Seč	ano	ne	FVL
Buiatrická konference s mezinárodní účastí – Akutní medicína u přežvýkavců	Brno	ano	ano	FVL
Bioactive compounds and textural analysis	Brno	ne	ano	FVHE
Teorie a praxe měření vodní aktivity a její význam pro zvýšení bezpečnosti potravinářských a farmaceutických výrobků	Brno	ne	ne	FVHE
XXI. Konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí	Brno	ne	ano	FVHE
Seminář pro laickou spotřebitelskou i odbornou veřejnost	Brno	ne	ne	FVHE
NutriNET 2019	Hustopeče	ne	ano	FVHE
26. konference Ochrana zvířat a welfare 2019	Brno	ano	ano	FVHE
Hygiena a technologie potravin, XLIX Lenfeldovy a Hóklovy dny	Brno	ano	ano	FVHE
Studentská vědecká konference	Brno	ne	ne	FaF
Mezioborový seminář mladých farmakologů a toxikologů Květinův den	Brno	ano	ano	FaF
Pokroky ve farmaceutické technologii	Brno	ano	ano	FaF
Symposium historie farmacie a veterinární medicíny	Brno	ano	ano	FaF
Konference IGA VFU Brno	Brno	ano	ne	Rektorát
Konference ITA VFU Brno	Brno	ne	ne	Rektorát
Konference IVA VFU Brno	Brno	ano	ne	Rektorát
Konference IMA VFU Brno	Brno	ano	ne	Rektorát

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

Třetí role univerzity v roce 2019 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. Od roku 2018 disponuje pracoviště také nejnovějším diagnostickým zařízením umožňujícím zobrazování magnetickou rezonancí (MRI) a nově také moderními analyzátoři pro rychlé vyšetření krve. 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 2019 bylo na klinice ošetřeno nebo vyšetřeno celkem 10 608 pacientů z celé České republiky i ze zahraničí.

Tabulka H.5.1

Počet pacientů psů a koček ošetřených univerzitou

	počet pacientů
psi – počet pacientů	8 950
kočky – počet pacientů	1 658
Celkem	10 608

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 laboratořích 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 anestézii, kontinuální monitoring pacientů a stabilizaci akutních stavů. V oblasti chorob drůbeže 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 2019 bylo na klinice ošetřeno nebo vyšetřeno celkem 4 266 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	3 279
drůbež – pacienti	40
králíci – pacienti	947
Celkem	4 266

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, 16 boxů pro intenzivní péči a 24 boxů pro koně s dlouhodobějším průběhem onemocnění. Součástí kliniky je také 10 venkovních boxů anglického typu, které slouží zároveň jako izolace pro zdravá zvířata, využívaná ve výuce studentů. Tato zvířata mají k dispozici venkovní otevřenou jízďárnu, která slouží také jako výběh a dva malé travnaté padoky, které zejména v letním období umožňují psychický odpočinek a relaxaci zvířat. Celková kapacita pro ustájení koní je tedy 60 zvířat. Součástí kliniky je také budova kryté jízďárny, která poskytuje prostory pro ortopedickou a zátěžovou diagnostiku chorob koní a ve významné míře pro výuku předmětů zaměřených na welfare koní a jezdeckví. V budově je umístěna andrologická laboratoř a místnost pro odběr semene plemenných hřebců.

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 2019 bylo na klinice ošetřeno celkem 1 046 koní z celé České republiky i okolních států. Zaměstnanci Kliniky chorob koní – veterinární lékaři a akademičtí pracovníci, zajišťují také specializovanou lékařskou péči mimo pracoviště, a to buď v rámci zabezpečování extramurální praxe studentů FVL a FVHE, nebo v součinnosti s terénními veterinárními lékaři jako přizvaní specialisté pro komplikovanou diagnostiku či terapeutické zákroky. V rámci těchto aktivit bylo v loňském roce ošetřeno mimo pracoviště KCHK 155 pacientů.

Tabulka H.5.3

Počet koní ošetřených univerzitou

	počet pacientů
Pacienti ošetření na KCHK	1 046
Pacienti ošetření mimo KCHK	155
Celkem	1 201

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 FVL zajišťuje výuku klinických předmětů na živých potravinových zvířatech držených ve výukových stájích v budovách č. 4 a č. 7 nepřetržitě během celého roku. Jde o péči o nemocná zvířata (pacienty), přijímaná k výukovým účelům v zařízení charakteru fakultní nemocnice. Zajištění této činnosti musí splňovat náročné podmínky akreditace uživatelských zařízení pro pokusná zvířata a další zákony jako jsou Zákon o veterinární péči, Plemenářský zákon, Zákon na ochranu zvířat proti týrání a podobně. Udržení nepřetržitého provozu dvou oddělených výukových nemocnic pro přežvýkavce a prasata vyžaduje trvalou starost o personální zajištění, včetně průběžného vzdělávání zaměstnanců se specializací na příslušné druhy zvířat. V neposlední řadě musí být věnována pozornost udržitelnosti stavu budov a technického vybavení stájí.

Oddělení kliniky chorob přežvýkavců zajišťuje výuku předmětů, kde cílovými zvířaty jsou přežvýkavci (velcí i malí), tj. skot, ovce a kozy. Praktická výuka probíhá na nemocných zvířatech (pacientech) referovaných praktickými veterinárními lékaři z farem skotu. Tito pacienti (krávy, jalovice a telata) jsou zajišťováni prostřednictvím kupní smlouvy a jsou tedy po dobu ustájení v majetku kliniky, protože jejich návrat do původního stáda není z důvodů biosekurity možný. Takto získaní pacienti (skot) se po vyléčení prodávají, jako zdravá zvířata malým chovatelům, nebo se transportují na porážku. Počet pacientů se během roku optimalizuje tak, aby byl dostatečný pro potřebu výuky v daném předmětu. Dále se pro účely výuky předmětu andrologie chovají dva dospělí býci, jako dárci semene. Kromě toho se na klinice chovají zvířata získaná nákupem pro účely schválených projektů pokusů, které jsou součástí výzkumných projektů interních a národních výzkumných agentur, nebo smluvního výzkumu. Nově byla realizována spolupráce s ŠZP Nový Jičín při zajišťování pacientů pro výuku z farmy Nový Dvůr ale i poskytování zvířat pro pokusné účely v rámci projektu IGA.

Zvláštní skupinu ustájených zvířat představují pacienti – malí přežvýkavci (ovce domácí, kozy domácí a jejich mláďata), jejichž majitelé se obrátili na kliniku s žádostí o vyšetření a následnou hospitalizaci. Tato zvířata se po uzdravení vrací do stád ke svému chovateli.

Kromě zajišťování veterinární péče ve vlastním chovu na klinice je nepřetržitě denně zajišťována ambulantní služba včetně výjezdů k porodům pro potřeby ŠZP Nový Dvůr a několika dalších chovatelů. Tato odborná činnost je současně využívána pro výukové účely, kdy společně se službu konajícím lékařem vyjíždí i studenti.

Závěrem je možno konstatovat, že na oddělení kliniky chorob přežvýkavců bylo v roce 2019 ošetřeno celkem 227 hospitalizovaných přežvýkavců. V rámci mobilní kliniky bylo vyšetřeno a ošetřeno 10 460 přežvýkavců na farmách mimo ŠZP a 2 450 přežvýkavců na farmách ŠZP. V rámci mobilní kliniky bylo vykonáno 425 návštěv chovů skotu a 60 návštěv chovů malých přežvýkavců.

V souvislosti s přípravou akreditace výukových prostor došlo v lednu 2019 k opravám stájí pro přežvýkavce, vyšetřoven a chirurgického sálu. Všechny místnosti byly vymalovány a vyspraveny včetně podlah. Nicméně trvalým úkolem zůstává celková rekonstrukce stájí kliniky tak, aby splňovaly současně ale i budoucí požadavky na kvalitu ustájení a welfare velkých i malých přežvýkavců. Nová technologie musí snížit vysoké procento namáhavé fyzické práce personálu. Tento úkol je nezbytné splnit pro potřeby příští mezinárodní evaluace FVL. Také ze strany ŠZP Nový Jičín se očekávají zásadní změny v ustájení zvířat na farmě Nový Dvůr, aby se stala skutečně vzorem pro zajištění výuky.

Tabulka H.5.4

Počet přežvýkavců ošetřených univerzitou

	počet pacientů
skot - pacienti na VFU	110
ovce a kozy - pacienti na VFU	116
ostatní přežvýkavci - pacienti na VFU	1
Celkem	227
skot - ošetření komerčně mimo VFU	10 010
ovce a kozy - ošetření komerčně mimo VFU	450
ostatní přežvýkavci - ošetření komerčně mimo VFU	0
Celkem	10 460
skot - ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	2 450
ovce a kozy - ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	0
ostatní přežvýkavci - ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	0
Celkem	2 450

Oddělení kliniky chorob prasat je umístěno v budově č. 4. Tato nová budova je vybavena moderní technologií, která vyžaduje trvalou údržbu a dozor vzhledem k blízkosti občanské zástavby a zastávky tramvaje ve vzdálenosti přibližně 80 m. Praktická výuka předmetů, kterými jsou vnitřní nemoci prasat (FVL) a choroby prasat (FVHE), probíhala na velkém počtu hospitalizovaných pacientů (většinou selat po odstavu). Prasata určená k hospitalizaci a tedy pro výukové účely byla získávána z důvodu zajištění vysoké úrovně biosekurity pouze z jednoho zdrojového chovu na základě kupní smlouvy a po převozu se stala majetkem kli-

niky. Snížení počtu pacientů hospitalizovaných na klinice (275) v porovnání s rokem 2018 bylo způsobeno procesem akreditace stájových prostor. Činnost v rámci výuky se soustředila na stanovení diagnózy infekčních i neinfekčních chorob a jejich následnou intenzivní individuální léčbu a prevenci. Zdravá zvířata byla v souladu s projekty pokusů používána k výuce klinické propedeutiky. S ohledem na velmi přísná opatření v oblasti biosekurity nastavená naší klinikou a Státní veterinární správu ČR při ochraně chovů před africkým morem prasat na našem území, nebylo možno realizovat praktickou výuku DOS – vnitřní nemoci prasat v podmínkách chovů prasat tak, jak tomu bylo dříve. Jediným podnikem, kde byl umožněn přístup našim studentům se stal ŠZP Nový Jičín, farma Šenov s porodnou prasnic a odchovnou selat. Velmi pozitivně byla vyučujícími a studenty hodnocena vstřícnost ze strany zootechniků, zejména schopnost zajistit potřebné množství zvířat a ve spolupráci s praktickým veterinárním lékařem i dostatek léčiv. V rámci činnosti bylo na ŠZP ošetřeno 1 536 prasat. Celkem tak bylo v rámci výuky ošetřeno 1 811 prasat. Výzkumná činnost probíhá v obou částech provozu, tj. výukové a experimentální v souladu s projekty pokusů. Mimořádně intenzivní byla na experimentálních stájích pro prasata, kde probíhalo úspěšné řešení náročných výzkumných projektů národních agentur (AZV MZ ČR), jejichž řešiteli byli zaměstnanci FVL. Kromě toho využívaly možnosti našeho experimentálního pracoviště také výzkumné týmy projektu ICRC s účastí našich zaměstnanců. Je důležité, že kapacita ustájení v experimentu byla po celý rok na maximální denní výši (60 prasat).

Tabulka H.5.5

Počet prasat ošetřených univerzitou

	počet pacientů
prasata - pacienti na VFU	275
prasata - ošetření komerčně mimo VFU	0
Celkem	275
prasata - ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	1 536
Celkem	1 536

KCHPP má na FVL unikátní postavení, které vyplývá z jejího poslání zajistit praktickou výuku na pacientovi, který byl hospitalizován nebo setrvává v chovu majitele. Jde tedy o kontinuální úkol shromažďovat pacienty pro účely výuky moderních postupů nutných pro stanovení správné diagnózy onemocnění a následné účinné terapie. Udržení provozu hospitalizovaných pacientů, kteří jsou v majetku kliniky, je náročné z hlediska personálního i finančního zajištění, protože model výuky chorob na živém pacientovi nelze nahradit.

Klinická laboratoř pro malá zvířata je lokalizována v Pavilonu klinik malých zvířat. Je členěna na oddělení klinické hematologie, klinické biochemie, klinické cyto-

logie 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. V registru laboratoře je cca 100 privátních veterinárních lékařů z celé ČR. KLMZ je také výukovým pracovištěm. KLMZ je místem, kde se uskutečňuje výuka Veterinárního lékařství a Veterinární hygieny a ekologie. Studenti FVL zde také vykonávají praxi z laboratorní diagnostiky – povinnou stáž. Studenti pracují v laboratorní diagnostice – povinnou stáž. Studenti pracují v laboratorní diagnostice – povinnou stáž. Studenti pracují v laboratorní diagnostice – povinnou stáž. Studenti pracují v laboratorní diagnostice – povinnou stáž.

Tabulka H.5.6

Počet vyšetřených vzorků

	počet vzorků
Vzorky	11 659

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, bacherové 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 povinnou praxi studentů.

V roce 2019 bylo v Klinické laboratoři pro velká zvířata vyšetřeno 2 818 vzorků biologického materiálu, z toho na oddělení klinické biochemie bylo vyšetřeno 1 896 vzorků, na oddělení klinické hematologie 780 vzorků a na oddělení klinické rumenologie 142 vzorků. Praktickým veterinárním lékařům a chovatelům skotu byly poskytovány odborné konzultace.

Tabulka H.5.7

Počet vyšetřených vzorků

	počet vzorků
Vzorky	2 818

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 tkání vyšetřované za účelem diagnostiky se plně využívají k výuce studentů. Jsou získávány převážně z klinik univerzity, z výzkumné činnosti ústavů a klinik fakult, přímo od chovatelů a chovatelských firem a z odborné veterinární činnosti privátních veterinárních lékařů. Odvoz kadáverů je zabezpečen asanačním podnikem Agris Medlov.

V roce 2019 bylo provedeno na Ústavu patologické morfologie a parazitologie celkem 1 666 pitev, z toho 172 pitev skotu, 62 malých přežvýkavců, 59 koní, 530 prasat, 94 ptáků a drůbeže, 396 psů, 201 koček, 80 pitev králíků a 72 pitev zoozvířat, divoce žijících zvířat a exotických zvířat. Také bylo provedeno histopatologické vyšetření celkem 1 303 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	172
ovce a kozy a jiní malí přežvýkavci	62
koně	59
prasata	530
psi a kočky	597
drůbež	94
králíci	80
ptáci, plazi a drobní savci (bez drůbeže a králíků)	72
Celkem	1 666

Na dalších pracovištích VFU Brno bylo provedeno dalších 453 pitev, z toho 92 pitev prasat, 260 pitev drůbeže a 99 pitev ptáků, plazů a drobných savců.

Tabulka H.5.9

Počet pitev provedených univerzitou – ostatní ústav

	počet pitev
skot	0
ovce a kozy a jiní malí přežvýkavci	0
koně	0
prasata	92
psi a kočky	0
drůbež	260
králíci	2
ptáci, plazi a drobní savci (bez drůbeže a králíků)	99
Celkem	453



Patologická činnost je na VFU poměrně rozsáhlá a v roce 2019 bylo na VFU Brno provedeno 2 119 pitev a 1 303 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 za r. 2019 představoval 823 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 1784 ks prasat a orgánů a 135 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 ve Fakultní lékárně, která je umístěna v areálu univerzity v budově č. 43. Lékárna disponuje prostory pro výdej léčivých přípravků na recept a bez receptu, pro pacienty a klienty humánních a veterinárních ordinací. Lékárna

nabízí široké spektrum humánních a veterinárních léčivých přípravků, parafarmaceutik, potravinových doplňků a prostředků zdravotnické techniky.

Lékárna dále disponuje galenickou laboratoří pro přípravu individuálně připravovaných léčivých přípravků. Specializované činnosti, jako poskytování individuálního poradenství a stanovení základních diagnostických parametrů, jsou realizovány v konzultační místnosti. Lékárna zabezpečuje individuální zásobování klinik a ústavů VFU a humánních ambulancí a poskytuje jim odborné informace. Využívá lékárenský systém Mediox a databázi léčivých přípravků AISLP.

Ve Fakultní lékárně probíhá pedagogická činnost v rámci výuky studentů v českém i anglickém magisterském studijním programu farmacie. Lékárna také zabezpečuje odbornou stáž studentů FaF VFU. V rámci zahraniční spolupráce lékárna přijímá ke studijním pobytům studenty z partnerských univerzit.

V roce 2019 zrealizovala lékárna 27 528 dispenzačních výkonů a 730 laboratorních výkonů.

Tabulka H.5.10

Farmaceutická činnost – lékárna

lékárna VFU	počet výdejů
dispenzační výkon	27 528
laboratorní výkon	730
Celkem	28 258

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 2019 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 2019 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 Newcastle choroby, viru aviární chřivky se zoonotickým potenciálem H5N1 nebo virem velmi nebezpečné nákazy – katarální horečky ovcí (bluetongue) a dalších nebezpečných patogenů a toxinů. Činnost pra-

covišť 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 těchto pracovišť byla v roce 2019 pod dohledem Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy univerzity a Odborem environmentálních rizik Ministerstva životního prostředí ČR.

S geneticky modifikovanými organismy bylo aktivně nakládáno na Ústavu infekčních chorob a mikrobiologie, Ústavu molekulární biologie a farmaceutické biotechnologie, a ve sdílených laboratořích Ceitec.

Centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření

V roce 2019 Centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření zajišťovalo metodickou a kontrolní činnost implementací požadavků nového Atomového zákona nad všemi pracovišti nakládajícími se zdroji ionizujícího záření na VFU Brno. Jedná se o radioizotopové pracoviště (FVHE), pracoviště zobrazovací diagnostiky (FVL), evidenci jaderných materiálů (VFU) a detektor elektronového záchytu (FVHE). Činnost pracovišť též 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 dosimetrii – tedy přístrojovým vybavením odpovídajícím současné 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 2019 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 2019 Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursory. S návykovými látkami a prekursory zacházeli na Fakultě veterinárního lékařství v roce 2019 na Klinice chorob koní, na Klinice chorob přežvýkavců a prasat, na Klinice chorob psů a koček, na Klinice chorob ptáků, plazů a drobných savců, na Ústavu farmakologie a farmacie a na Ústavu patologické morfologie a parazitologie. Na Farmaceutické fakultě zacházeli v roce 2019 s návykovými látkami a prekursory na Ústavu přírodních léčiv a na Ústavu technologií léků. Na Fakultě veterinární hygieny a ekologie v roce 2019 s návykovými látkami a prekursory nezacházeli.

Pracoviště využívající nebezpečné chemické látky a přípravky

Univerzita na řadě ústavů a klinik používá také nebezpečné chemické látky a přípravky. Na těchto pracovištích pracují odborně způsobilí, vysokoškolsky vzdělaní, pracovníci a jimi pravidelně proškolený technický personál. Pokud jsou nebezpečné chemické látky a přípravky používány při experimentální výuce, pak jsou studenti před započatím práce prokazatelně proškoleni o vlastnostech používané látky, seznámeni s bezpečným pracovním postupem při experimentu a práci vykonávají pod dohledem odborně způsobilé osoby. Na každém pracovišti jsou vypracovány pracovní postupy pro nakládání s těmito látkami. Tyto postupy jsou doplněny bezpečnostními listy, dodanými s příslušnou chemickou látkou dodavatelem. Na pracovištích 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 2019 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. Každému provedení pokusu předchází zpracování žádosti o schválení projektu pokusů, její posouzení odbornou komisí pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat a schválení státním orgánem příslušným ke schvalování projektů. Vedoucí projektů pokusů musí mít osvědčení o odborné způsobilosti podle příslušných právních předpisů, stejně tak jako další pracovníci pečující o pokusná zvířata a provádějící pokusy.

V roce 2019 proběhlo posuzování zařízení uživatele pokusných zvířat VFU Brno v rámci žádosti o udělení oprávnění k používání pokusných zvířat podle § 15b zákona č. 246/1992 Sb. Byly splněny veškeré legislativní požadavky pro vydání doporučujícího posudku, dne 11. 9. 2019 bylo na VFU Brno doručeno rozhodnutí Ministerstva zemědělství ČR o udělení oprávnění k používání pokusných zvířat pro VFU Brno č. j. 45450/2019-MZE-18134 s dobou platnosti do 11. 9. 2024.

Používání pokusných zvířat na univerzitě je pod dohledem Odborné komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat. Odborná komise pracovala v roce 2019 ve složení: MVDr. Martin Hostovský, Ph.D. (předseda); MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D. (osoba odpovědná za péči o pokusná zvířata a určená veterinární lékařka); MVDr. Jan Chloupek, Ph.D., MVDr. Lada Hofmannová, Ph.D., prof. Ing. Eva Voslářová, Ph.D. a MVDr. Robert Srnec, Ph.D. (členové). Odborná komise poskytuje pravidelnou poradenskou činnost, zejména během procesu navrhování projektů pokusů, ale také v dalších oblastech souvisejících s welfare pokusných zvířat. Komise rovněž eviduje všechny projekty pokusů, počty použitých pokusných zvířat a kontroluje welfare pokusných zvířat. Dozor nad ochranou pokusných zvířat na univerzitě vykonává zejména Krajská veterinární správa Státní 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 2019 Školní zemědělský podnik Nový Jičín uskutečňoval svoji zemědělskou činnost na 2 819 ha zemědělsky obhospodařovaných pozemcích (2 648 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 2019 byla rostlinná výroba zaměřena na následující plodiny, u nichž bylo dosaženo těchto výnosů:

Tabulka H.5.11

Bilance sklizně plodin a jejich výnosy na ŠZP Nový Jičín

Plodina	osev ploch v ha	výnos t/ha
pšenice ozimá	674,67	7,53
ječmen ozimý	224,89	8,52
ječmen jarní	149,49	7,02
oves	15,73	4,20
řepka	304,33	3,53
kukuřice na zmo	172,23	9,94
jetel na semeno	18,18	0,28
trávy na semeno	12	0,47
jednoleté pícniny	391,83	70,88
víceleté pícniny	394,52	33,83
trvalé travní porosty	477,91	12,76

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	189	0,75 kg/KD
Jalovice chovné	769	0,76 kg/KD
Jalovice březí	172	-
Dojnice	1119	24,56 l/KD
Telata masný skot do 3 měsíců	17	1,06 kg/KD
Jalovice chovné masný skot	57	0,77 kg/KD
Jalovice březí masný skot	7	-
Krávy bez tržní prod. mléka	77	-
Skot výkrm, mladí chov. býci	22	1,31 kg/KD
Prasnice	374	28,86 selat/ks a rok
Selata	923	-
Předvýkrm	1687	0,47 kg/KD
Výkrm	2952	0,85 kg/KD
Koně do 3 let	3	-
Koně nad 3 roky, vč. klisen	9	-

Na ŠZP Nový Jičín probíhala praktická výuka studentů VFU Brno. Celkově bylo v roce 2019 odučeno 34 775 studentohodin, z toho: Nový Jičín (vč. účelové honitby) 30 540 studentohodin, Nové Dvory 4 235 studentohodin.

Tabulka H.5.13

Výuka na ŠZP

	počet hodin výuky	počet studentohodin
ŠZP – část Nový Jičín	1 220	30 540
ŠZP – část Nové Dvory	545	4 235
Celkem	1 765	34 775

5.2. SPOLUPRÁCE S PRAXÍ

Spolupráce s praxí v roce 2019 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 vzdělá-

vání, tvůrčí činnosti, odborné činnosti i společenském působení univerzity.

5.3. SPOLEČENSKÉ PŮSOBENÍ

Společenské působení univerzity v roce 2019 spočívalo v šíření poznatků profesního zaměření univerzity (zejm-

na 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 2019 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 2019 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 Visegrádské asociaci univerzit (Visegrad University Association – VUA) a v Asociaci celoživotního vzdělávání evropských univerzit (European Universities Continuing Education Network – EUCEN).

V roce 2019 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 mobilitní program CEEPUS. 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 2019 bylo prioritou realizovat v rámci sítě VetNEST mobility studentů na studijní a praktické pobyty a letní školy.

VFU Brno se v roce 2019 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 2019, 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 2019 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 2019 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 2019 organizovala také 2 mezinárodní letní školy, na kterých hostila 43 studentů z celého světa.

6.2.1. Erasmus +

Tabulka H.6.1

Erasmus +

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet mobilit	90	32	103	4	229
Počet vyslaných studentů	22	5	22	0	49
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	63,4	14,6	92,7	0	170,7
Počet přijatých studentů	56	12	74	0	142
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	236	40,3	302,3	0	578,6
Počet vyslaných akademických pracovníků	9	8	5	4	26
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	15,2	16,9	5,1	15,1	52,3
Počet přijatých akademických pracovníků	3	7	2	0	12
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	5,1	3,9	2	0	11

Z tabulky vyplývá, že v rámci mobilního programu Erasmus+ byly uskutečněny mobility v rozsahu celkem 749,3 studentoměsíců (přijatých i vyslaných) a 63,4 učitelotýdnů (přijatých i vyslaných). Oproti loňskému roku se počet studentoměsíců snížil o 120,2. Počet studentských mobilit se v roce 2019 navýšil z 212 na 229. Počet učitelotýdnů vzrostl o 36,6.

Zahraniční pobyty studentů VFU Brno směřovaly do těchto zemí: Portugalsko, Velká Británie, Estonsko, Slovinsko, Německo, Belgie, Španělsko, Finsko, Francie, Rakousko, Itálie, Malta a Norsko.

Přijati byli studenti z těchto zemí: Bulharsko, Estonsko, Chorvatsko, Itálie, Litva, Polsko, Portugalsko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Španělsko, Turecko, Německo a Francie.

Akademičtí pracovníci byli vysláni do Maďarska, Polska, Španělska, Slovenska, Itálie, Rumunska, Slovinska, Řecka a Nizozemí, přijati byli akademici z Maďarska, Slovenska, Španělska, Turecka a Itálie.

6.2.2. CEEPUS

Tabulka H.6.2

CEEPUS

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet mobilit	12	0	0	0	12
Počet vyslaných studentů	4	0	0	0	4
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	4	0	0	0	4
Počet přijatých studentů	7	0	0	0	7
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	5,9	0	0	0	5,9
Počet vyslaných akademických pracovníků	1	0	0	0	1
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0,1	0	0	0	0,1
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 2019 uskutečněny mobility celkovém v rozsahu 9,9 studentoměsíců (přijatých i vyslaných) a 0,1 učitelotýdnů (přijatých i vyslaných). Zahraniční pobyty studentů se uskutečnily ve Slovinsku a Chorvatsku. Na VFU Brno byli přijati studenti ze Srbska, Chorvatska, Slovinska, Maďarska a Slovenska.

6.2.3. IMA

V roce 2019 proběhl šestý ročník IMA VFU Brno (Interní mobilní agentura VFU Brno), která v roce 2019 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	37	51	20	0	108
Projekty řešené	21	25	15	0	61
Projekty splněné	21	25	15	0	61
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	1 814	1 872	1 064	0	4 750
Interní mobilní agentura – organizace IMA	0	0	0	250	250
Celkem	1 814	1 872	1 064	250	5 000

Z tabulky vyplývá, že bylo řešeno na VFU Brno v rámci IMA v roce 2019 61 projektů, v celkové výši 5 000 tis. Kč.

Tabulka H.6.5
IMA VFU

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet projektů	21	25	15	0	61
Počet vyslaných studentů	21	25	15	0	61
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	23,78	24,42	18,65	0	66,85
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 2019 mobility v rozsahu 66,85 studentoměsíců vyslaných studentů a 0 učitelotýdnů (přijatých i vyslaných). Zahraniční pobyty studentů se uskutečnily v těchto zemích: Španělsko, Německo, Polsko, Itálie, Slovinsko, Estonsko, Rakousko, Finsko, Korea, Austrálie, Velká Británie, Kanada, Ghana, Indonésie, USA, Nový Zéland, JAR, Portugalsko, Francie, Čína, Švédsko, Slovensko, Izrael, Rusko a Ekvádor. 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	10	2	0	0	12
Počet vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet přijatých studentů	10	2	0	0	12
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	8,23	2,9	0	0	11,13
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	2	0	0	2
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0	9,28	0	0	9,28

Tabulka H.6.8
Mezinárodní letní školy – mobility

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet letních škol	1	1	0	0	2
Počet vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0	0	0	0	0
Počet přijatých studentů	19	24	0	0	43
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	4,7	14,4	0	0	19,1
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

Z tabulky vyplývá, že v rámci mezinárodních letních škol byly v roce 2019 uskutečněny mobility v rozsahu 19,1 studentoměsíců. Přijati byli studenti ze zemí: Turecko, Rumunsko, Rakousko, Itálie a Chorvatsko, Irák, Bosna a Hercegovina.

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
XV. ročník Letní školy exotické medicíny a chirurgie (Summer School of Exotic Pet Medicine and Surgery)	Brno	FVL	5	0	1	18	19
Letní školy hygieny potravin	Brno	FVHE	31	0	0	24	24
Celkem			36	0	1	42	43

Z tabulky vyplývá, že v roce 2019 VFU Brno pořádala 2 mezinárodní letní školy v rozsahu 36 dní s celkovým počtem 43 účastníků.

6.2.7 Mobility 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
Australské společenství	6IMA			
Belgické království	1E			
Bosna a Hercegovina		2LŠ		
Bulharská republika		3E		
Česká republika		1LŠ		
Čínská lidová republika	1IMA			
Ekvádorská republika	1IMA			
Estonská republika	1E+1IMA	1E		
Finská republika	2E+2IMA			
Francouzská republika	2E+2IMA	2E		
Ghanská republika	1IMA			
Chorvatská republika	1C	1E+2C+5LŠ	1C	
Indonéská republika	2IMA			
Irácká republika		2LŠ		
Italská republika	1E+4IMA	14E+8LŠ	3E	2E
Jihoafrická republika	2IMA			
Kanada	1IMA			
Korejská republika	1IMA			
Litevská republika		7E		
Maďarsko		2C	1E	1E
Maltská republika	7E			
Nizozemsko			3E	
Norské království	1E			
Nový Zéland	1IMA			
Polská republika	1IMA	12E	5E	
Portugalská republika	3E+1IMA	7E		
Rakouská republika	6E+2MA	4LŠ	1E	
Rumunsko		4E+10LŠ	6E	
Ruská federace	1IMA			
Řecká republika		1E	1E	
Slovenská republika	3IMA	17E+1C	2E	6E
Slovinská republika	6E+3C+3IMA	6E+1C	1E	

pokračování

Země (programy: Erasmus+, CEEPUS, IMA VFU Brno, přímá spolupráce)	Počet vyslaných studentů	Počet přijatých studentů	Počet vyslaných akademických pracovníků	Počet přijatých akademických pracovníků
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	8E+5IMA			
Spojené státy americké	10IMA			
Spolková republika Německo	3E+4IMA	2E	1E	
Srbská republika		1C		
Stát Izrael	1IMA			
Španělské království	8E+4IMA	39E	3E	1E
Švédské království	1IMA			
Turecká republika		25E+11LŠ		2E
Celkem	114	191	28	12

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

Z tabulky vyplývá, že v roce 2019 nejvíce studentů navštívilo v rámci mobility Spojené království Velké Británie (13), Španělsko (12), Slovinsko (12) a Spojené státy ame-

rické (10). Zeměmi, ze kterých v roce 2019 přijelo nejvíce studentů, jsou Španělsko (39), Turecko (36), Itálie (22) a Slovensko (18).

Nejvíce akademických pracovníků vyjelo v roce 2019 do Rumuska (6) a Polska (5). Nejvíce akademiků přijelo ze Slovenska (6).

7. PRACOVNÍCI

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

Celkem působilo na VFU Brno 653,65 přepočtených akademických, vědeckých a neakademických pracovníků.

Tabulka H.7.1

Absolutní počty pracovníků k 31. 12. 2019

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
akademičtí a vědecktí pracovníci	137	129	83	32	381
neakademičtí pracovníci	143	92	44	126	405
Celkem pracovníci	280	221	127	158	786

Tabulka H.7.2

Přepočtené počty pracovníků k 31. 12. 2019

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
akademičtí a vědecktí pracovníci	100,02	96,44	54,35	26,06	276,87
neakademičtí pracovníci	138,70	82,67	39,95	115,46	376,78
Celkem pracovníci	238,72	179,11	94,30	141,52	653,65

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 vzdě-

Tabulka H.7.3

Absolutní počty akademických a vědeckých pracovníků k 31. 12. 2019

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
profesori	19	13	6	0	38
docenti	11	17	21	0	49
odborní asistenti	65	58	34	5	162
asistenti	34	30	21	3	88
lektoři	0	0	0	0	0
vědecktí pracovníci podílející se na výuce	0	0	0	0	0
celkem akademičtí pracovníci	129	118	82	8	337
vědecktí pracovníci	8	11	1	24	44
Celkem akademičtí a vědecktí pracovníci	137	129	83	32	381

lávání studentů, realizují výzkumnou a další odbornou činnost a naplňují další poslání univerzity jako akademické instituce.

Celkem působilo na VFU Brno 276,87 přepočtených akademických a vědeckých pracovníků.

Tabulka H.7.4

Přepočtené počty akademických a vědeckých pracovníků k 31. 12. 2019

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
profesori	14,78	11,51	3,70	0	29,99
docenti	8,96	12,56	15,33	0	36,85
odborní asistenti	50,55	51,04	24,46	4,80	130,85
asistenti	19,23	15,33	9,79	3,00	47,35
lektoři	0	0	0	0	0
vědecktí pracovníci podílející se na výuce	0	0	0	0	0
celkem akademičtí pracovníci	93,52	90,44	53,28	7,80	245,04
vědecktí pracovníci	6,50	6,01	1,07	18,25	31,83
Celkem akademičtí a vědecktí pracovníci	100,02	96,45	54,35	26,05	276,87

Z tabulky vyplývá, že v roce 2019 bylo zaměstnáno na VFU Brno 93,52 přepočtených akademických pracovníků na FVL, na FVHE 90,44 přepočtených akademických pracovníků, na FaF 53,28 přepočtených akademických pracovníků a na celoškolských pracovištích 7,80 přepočtených akademických pracovníků.

Celkový podíl přepočteného počtu profesorů a docentů k celkovému přepočtenému počtu akademických pracovníků byl na univerzitě 27,28 % z toho na FVL, 9,69 %, na FVHE 9,83 % a na FaF 7,76 % a na celoškolských pracovištích 0 %.

Celkový podíl přepočteného počtu akademických a vědeckých pracovníků k celkovému přepočtenému počtu všech pracovníků byl na univerzitě 42,36 %, z toho na FVL 15,31 %, na FVHE 14,75 % a na FaF 8,31 % a na rektorátu a dalších součástech 3,99 %.

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.

Tabulka H.7.5

Absolutní počty neakademických pracovníků k 31. 12. 2019

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
administrativní pracovníci	17	16	11	57	101
laboratorní pracovníci	35	43	9	2	89
techničtí pracovníci	6	8	5	28	47
pracovníci v úklidu	28	13	5	14	60
pomocní pracovníci	1	9	1	11	22
ostatní pracovníci	56	3	13	14	86
Celkem neakademičtí pracovníci	143	92	44	126	405

Celkem v roce 2019 působilo na VFU Brno přepočtených 376,78 neakademických pracovníků.

Z tabulky vyplývá, že v roce 2019 bylo zaměstnáno na FVL 138,70 přepočtených neakademických pracovníků, na FVHE 82,67 přepočtených neakademických pracovníků, na FaF 39,95 přepočtených neakademických pracovníků a na Rektorátě 115,46 přepočtených neakademických pracovníků.

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 2019 na VFU Brno byla realizována habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem.

Tabulka H.7.6

Přepočtené počty neakademických pracovníků k 31. 12. 2019

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
administrativní pracovníci	17,49	14,08	7,60	53,74	92,91
laboratorní pracovníci	33,85	38,20	9,10	0,16	81,31
techničtí pracovníci	6,89	5,37	3,27	23,25	38,78
pracovníci v úklidu	28,25	9,28	7,58	13,50	58,61
pomocní pracovníci	1,00	7,59	1,00	7,65	17,24
ostatní pracovníci	51,22	8,15	11,40	17,16	87,93
Celkem neakademičtí pracovníci	138,70	82,67	39,95	115,46	376,78

Celkový podíl přepočteného počtu neakademických pracovníků k celkovému přepočtenému počtu všech pracovníků byl na univerzitě 57,64 %, z toho na FVL 21,22 %, na FVHE 12,65 % a na FaF 6,11 %. Na Rektorátě a dalších součástích činil podíl neakademických pracovníků 17,66 %.

7.3. HABILITAČNÍ A PROFESORSKÁ ŘÍZENÍ

VFU Brno v roce 2019 realizovala habilitační a řízení ke jmenování profesorem.

Tabulka H.7.8

Habilitační a profesorská řízení na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno v roce 2019 – interní pracovníci

	uchazeči	FVL (počet)	FVHE (počet)	FaF (počet)	Celkem
habilitační řízení - obhajoba na fakultě	MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D. MVDr. Petr Maršálek, Ph.D.		2		2
habilitační řízení - jmenování (rektorem)	MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D. Dipl. ECZM MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D. MVDr. Petr Maršálek, Ph.D.		3		3
řízení ke jmenování profesorem - obhajoba na fakultě	doc. Ing. Eva Voslářová, Ph.D. doc. RNDr. Oldřich Sychra, Ph.D.		2		2
řízení ke jmenování profesorem - obhajoba na univerzitě	doc. Ing. Eva Voslářová, Ph.D. doc. RNDr. Oldřich Sychra, Ph.D.		2		2
řízení ke jmenování profesorem – jmenování (prezidentem)	doc. Ing. Eva Voslářová, Ph.D.		1		1

Tabulka H.7.9

Habilitační a profesorská řízení na VFU Brno v roce 2019 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 2019 neuskutečnilo žádné habilitační řízení ani řízení ke jmenování profesorem externích pracovníků.

7.4. DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ PRACOVNÍKŮ

V roce 2019 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	3	1	0	4
Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	0	3	2	0	5
Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	0	3	2	4	9
Celkem	0	9	5	4	18

Z tabulky vyplývá, že VFU Brno organizovala celkem 18 kurzů pro své pracovníky (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	32	6	0	38
Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	0	23	63	0	86
Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	15	12	27	0	54
Celkem	15	67	96	0	178

Z tabulky – viz níže vyplývá, že VFU Brno organizovala kurzy dalšího vzdělávání svých pracovníků, kterých se zúčastnilo 178 pracovníků.

Tabulka H.7.12

Kurzy dalšího vzdělávání pracovníků

Název kurzu	Počet kurzů	Počet účastníků	Organizátor
Seminář k povinnostem při nakládání s chemickými látkami a chemickými směsmi a při zacházení s přípravky na ochranu rostlin	1	4	FVHE
5. mezinárodní seminář Zdravotní problematika v chovech včel	1	1	FVHE
Statistika jako součást kvalifikačních prací	1	8	FVHE
Kvalita bakalářských prací	2	24	FVHE
Tepelná úprava masa „sous vide“	1	2	FVHE
Kurz odborné angličtiny pro akademické pracovníky	3	23	FVHE
	1	37	FaF
Kurz angličtiny pro zaměstnance	1	26	FaF
Akademické prezentační techniky	1	6	FaF
Adiktologická propedeutika	1	12	FaF
Minikurz základů statistiky pro farmaceuty	1	15	FaF
Atestační vzdělávání I. stupně	1	4	ICV
Specializované školení se zaměřením na vyšetřování těl ulovené volně žijící zvěře	1	1	ICV
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	2	15	ICV
Celkem	18	178	

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 zahrnují kurz na statistiku jako součást kvalifikačních prací, kurz na kvalitu bakalářských prací a kurz akademických prezentačních technik.

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 a seminářů v oblasti nakládání s chemickými látkami, zdravotní problematiky v chovech včel, tepelné úpravy masa „sous vide“, kurz adiktologické propedeutiky, minikurz základů statistiky pro farmaceuty, specializované školení se zaměřením na vyšetřování těl ulovené volně žijící zvěře a odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat.

7.5 MOTIVAČNÍ SYSTÉM PRO PRACOVNÍKY

V roce 2019 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 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 – 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.

7.6 PÉČE O ZAMĚSTNANCE

Veterinární a farmaceutická univerzita vytvářela v roce 2019 vstřícnou zaměstnaneckou politiku. Na univerzitě v roce 2019 působily tři odborové organizace. Byla naplnována kolektivní smlouva na období let 2019–2020, 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. 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 2019 Veterinární a farmaceutická univerzita pokračovala v realizaci uzavřené smlouvy s vybraným předškolním zařízením na vyčleněnou kapacitu pro děti (vnoučata) zaměstnanců či dětí studentů, kterým je zároveň hrazeno část školného.

7.7. MZDY A DALŠÍ NÁLEŽITOSTI ZAMĚSTNANCŮ

Mzdové ohodnocení zaměstnanců univerzity se řídilo celouniverzitním vnitřním předpisem, který upravuje vyplácení tarifní mzdy, individuální smluvní mzdy, osobního příplatku, příplatku za vedení a další příplatky a odměny. V roce 2019 platil Vnitřní mzdový předpis registrován dne 11. 6. 2018 pod č.j. MSMT-19059/2018.

V roce 2019 se mzdy zaměstnanců řídily následujícími mzdovými tarify určenými *Vnitřním mzdovým předpisem VFU Brno*.

Tabulka H.7.13

Mzdové tarify pro akademické pracovníky a pro výzkumné pracovníky speciálních výzkumných projektů (v Kč měsíčně)

započitatelná praxe	mzdový stupeň	Mzdová třída			
		1A	2A	3A	4A
-	-	22 500	26 000	35 000	45 000

Průměrná mzda na VFU Brno (bez ŠZP a kolejí) v roce 2019 činila **36 072 Kč** (průměrná mzda se zvýšila oproti roku 2018 o **5,95 %**). Průměrná mzda na VFU Brno včetně ŠZP a kolejí v roce 2019 činila **34 646 Kč** (nárůst průměrné mzdy oproti roku 2018 zde byl o **6,75 %**). Mzdové prostředky vyplácené z kapitol MŠMT ČR se zvýšily oproti roku 2018 o **6 %**.

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
-	-	12 200	13 500	14 000	15 000	16 400	17 100	18 100	19 000	20 000	22 100

8. VNITŘNÍ PŘEDPISY

V roce 2019 nebyly vydány vnitřní předpisy podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vyso-

kých školách, ve znění pozdějších předpisů, registraci MŠMT ČR.

Tabulka H.8.1

Vnitřní předpisy aktualizované v roce 2019

Název vnitřního předpisu	Datum registrace na MŠMT
x	x

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 2019 rekonstruovány podle finančních možností podpory z MŠMT. Zejména byla dokončena rekonstrukce budovy č. 25 (Ústavu ekologie a chorob zvířete, ryb a včel).

Přístrojové zázemí VFU Brno zahrnuje zejména přístrojovou kapacitu umožňující běžný i specifický provoz pro zajištění vzdělávací, tvůrčí a související činnosti a také činnost 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 2019 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 2019 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 a telekomunikačních technologií na VFU Brno spravuje Centrum informačních technologií (CIT). CIT v roce 2019 pokračoval v rozvoji a moderni-

zaci univerzitních informačních technologií v souladu s jeho možnostmi a požadavky uživatelů.

Síťová infrastruktura

Zázemí síťové infrastruktury je realizováno prostřednictvím nejmodernějších technologií a spolu s vysoce kvalifikovaným personálem, představuje základní kámen univerzitních informačních technologií. Řešení síťové infrastruktury je velmi kvalitní a plně srovnatelné s řešeními, která jsou použita na jiných VVŠ. Vysoká úroveň centralizace IT služeb představuje značnou přidanou hodnotu do následného fungování celé infrastruktury.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno je připojena konektivitou 10 Gb/s 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 a také propojení do celosvětové sítě Internet. VFU Brno jako uživatel této sítě si v rámci svého kampusu spravuje vlastní počítačovou síť, umožňující vysokorychlostní datové přenosy pro náročné aplikace a služby. CIT provozuje dvě zálohované serverovny, tvořící výpočetní a datové jádro celé univerzitní sítě. Páteř datové sítě je tvořena optickými vlákny, která propojují budovy v areálu univerzity a Kaunicových kolejí. V jednotlivých budovách jsou metalické rozvody s více než 2 000 přípojnými místy.

Studenti a zaměstnanci univerzity, se na vybraných místech mohou připojit k Wi-Fi síti, která je, mimo jiné, začleněna do roamingové federace eduroam, která je celosvětově dostupná.

Servery a stanice

CIT VFU Brno provozuje moderní serverovou infrastrukturu. Máme robustní a vysoce sofistikované řešení, které je pevným pilířem univerzitních informačních služeb.

CIT spravuje 20 dedikovaných serverů. Z toho je sedm serverů využito ke clusterové virtualizaci (VMware Hypervisor ESXi, vCenter) s dalšími 55 virtuálními servery.

Vybavenost výpočetní technikou představovala celkový počet 1 100 osobních počítačů, z čehož je 60 umístěno v učebnách, které jsou volně dostupné studentům naší univerzity. Všechny tyto PC jsou vybaveny operačním systémem, standardním kancelářským balíkem programů a antivirovým programem.

V průběhu roku byly tyto PC průběžně vyměňovány za nové a to zejména z prostředků institucionálního plánu.

Informační systémy

V roce 2019 CIT spravoval 5 500 uživatelských účtů, z toho 3 900 studentských. Každý účet má rovněž svoji e-mailovou schránku. Pro efektivní chod a správu univerzity jsou používány licenčně zakoupené informační systémy (IS). Nejdůležitější IS představují především: databáze uživatelů, ekonomická a majetková agenda, registr smluv a centrální registr osob iFIS. Na tyto systémy navazuje IS VERSO – objednávkový systém, OBD – Granty a projekty. Studijní agenda je řešena v rámci IS STAG. Podporu ubytování zajišťuje IS ISKaM. Informace o všech budovách jsou evidovány v pasportizačním systému AMI. Prostřednictvím IS K4 a vlastního kartového centra, jsou studentům a zaměstnancům vydávány karty ISIC a další identifikační karty, které rovněž slouží jako přístupové karty do univerzitních prostor a zároveň umožňují tiskové a kopírovací služby (SafeQ). Oblast elektronického vzdělávání a podpory výuky je zajišťována systémem Moodle, který obsahuje více jak 300 elektronických kurzů. Sběr požadavků pro VZ je realizován prostřednictvím PAP. Přístup do cloudových služeb je umožněn díky zapojení univerzity do federačního projektu eduID.cz. Všechny popsané systémy jsou propojeny a vzájemně komunikují, čímž zvyšují efektivitu sdílení potřebných dat.

Univerzita využívá cloudové prostředí Office 365, ke kterému mají studenti i zaměstnanci přístup. Všichni studenti využívají v plném rozsahu univerzitního e-mailu, který je součástí cloudových služeb.

Pro vzdálenou práci na univerzitním počítači slouží služba Krtek, která umožňuje prostřednictvím prohlížeče v plném rozsahu ovládat vybraný počítač.

9.3 STUDIJNÍ A INFORMAČNÍ CENTRUM

9.3.1. Studijní a informační středisko

Studijní a informační středisko (SIS) v roce 2019 zahrnovalo pracoviště Univerzitní knihovna a Ediční středisko.

Univerzitní knihovna

V roce 2019 měla Univerzitní knihovna ve fondu celkem 110 314 knihovních jednotek, (74 585 v Univerzitní knihovně a 45 924 v knihovnách jednotlivých ústavů a klinik), 63 titulů periodik z toho 43 je odebíráno fyzicky, 6 elektronicky a 14 v obou formách. Přírůstek knihovního fondu představoval 1946 knihovních jednotek. V roce 2019 bylo vyřazeno z evidence Univerzitní knihovny 2 158 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 nichž se 24 nachází v počítačové studovně, 7 v individuálních studijních kójiích a 4 v prostorách knihovny. Uživatelům je také poskytnuta možnost tisku a kopírování na dvou multifunkčních strojích, které k identifikaci využívají čipové karty. Skenování je umožněno uživatelům prostřednictvím knižního nebo plochého skeneru, umístěných v openspace knihovny.

Ve volném výběru Univerzitní knihovny je umístěno 27 814 svazků. Za rok 2019 bylo realizováno v Univerzitní knihovně 18 763 absenčních výpůjček. V knihovně se dále absenčně půjčují čtečky elektronických knih.

Celkový počet registrovaných uživatelů za období od ledna do prosince 2019 byl 3 349. V roce 2019 bylo zaznamenáno 212 požadavků na využití služby MVS, 110 rešerší (většinou ze systému OBD) a 1 110 požadavků na další bibliografické a informační služby. V knihovně byla také organizovaná školení. Jednalo se mimo jiné o Úvodní školení pro první ročníky, ale zejména o individuální školení na práci se zdroji při psaní kvalifikačních prací. Prostřednictvím turniketů bylo v Univerzitní knihovně v roce 2019 zaznamenáno 36 359 průchodů.

VFU Brno je partnerem ve 4 projektech OP VaVpI na zpřístupnění oborových elektronických informačních zdrojů:

- Natura: vědecké informační zdroje přírodních věd, reg. č. CZ.1.05/3.2.00/12.0228 řešitel Univerzita Palackého v Olomouci,
- MENDELU RESEARCH LIBRARY, reg. č. CZ.1.05/3.2.00/12.0227, řešitel Mendelova univerzita v Brně,
- Chemické elektronické informační zdroje pro VaV, reg. č. CZ.1.05/3.2.00/12.0231, řešitel Univerzita Pardubice,
- SCI-INFO: vědecké informační zdroje pro ČR, reg. č. CZ.1.05/3.2.00/12.0230, řešitel Univerzita Plzeň.

V roce 2019 se pokračovalo v rámci udržitelnosti projektu předplácením zdrojů z prostředků VFU Brno.

V roce 2019 byly uživatelům VFU Brno zpřístupněny prostřednictvím SIS VFU Brno oborové i multioborové elektronické informační zdroje Web of Knowledge včetně Journal Citation Reports (JCR), Scopus, Academic Search Ultimate, EBSCO Search Complete, CABI, American Chemical Society, Springer, Science Direct, Scopus, Wiley Online Library E-journals, EBSCO Academic Search Complete, CEEAS (Central&Eastern European Academic Source), EBSCO eBooks, Zoological Record, BioOne 1, BioOne 2, Reaxys, SciFinder, American chemical society archiv, Royal society of chemistry archiv, CAB Abstracts Plus Collection, CAB eBooks, CABICompedia, CABI eRefWorks, FSTA (Food Science and Technology Abstracts), Nutrition & Food Science a European Pharmacopoeia.



V roce 2019 byla nadále zpřístupněna služba EBSCO Discovery Service, což je vyhledávací nástroj, který uživatelům napomáhá k efektivnímu vyhledávání informací, jak z celého fondu knihovny, tak ze všech EIZ, prostřednictvím jednoho vyhledávacího rozhraní. Využití tohoto nástroje dosáhlo počtu 191 791 hledání během roku 2019.

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

Univerzitní správce pro RIV v roce 2019 zpracovával výsledky vědecko-výzkumné činnosti VFU Brno. Prostřednictvím poskytovatelů institucionální podpory bylo odesláno celkem 714 výsledků VaV. Podle nové Metodiky M17+ je možné provést výběr kvalitních výsledků za danou výzkumnou organizaci až do výše stanoveného limitu nebibliometrizable výsledků. Za výzkumnou organizaci VFU bylo posláno k hodnocení celkem 21 nebibliometrizable výsledků (9 výsledků za FVL, 7 výsledků za FVHE a 5 výsledků za FaF).

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 skript na VFU Brno, zejména administrativu a v některých případech také grafické zpracování skript. Souhrnně bylo na VFU Brno v roce 2019 vydáno 14 publikací, z toho 7 skript, 4, sborníky, 2 příručky a 1 monografie.

V roce 2019 SIS realizovalo sterilizace dokumentů z Univerzitního archivu VFU Brno. Proběhlo celkem 37 cyklů sterilizace (1 cyklus odpovídá množství cca 100 dokumentů).

9.3.2 Acta Veterinaria Brno

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno pokračovala v roce 2019 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: 0,486	Celkem	z VFU	z ČR (jiné než VFU)	ze zahraničí
doručených článků	107	20	9	78
přijatých článků	55	20	8	27
zamítnutých článků	52	0	1	51

Během roku 2019 bylo do redakce Acta Veterinaria Brno zasláno a zaregistrováno celkem 107 rukopisů. K tomuto datu bylo z výše uvedeného počtu zamítnuto 52 rukopisů.

V roce 2019 byla kompletována a vyšla 4 čísla AV Brno (č. 1, 2, 3, 4; vol. 88, 2019), v nichž bylo publikováno celkem 60 vědeckých článků.

Původ zveřejněných prací podle pracoviště prvního autora byl následující: 21 z nich pocházelo z VFU Brno, 9 z jiných pracovišť České republiky a 30 ze zahraničí.

Impact factor za období 2018 dosáhl hodnoty 0.486.



Obr.: Vývoj IF v posledních letech podle Journal citation Reports

V roce 2019 proběhlo zasedání redakční rady devět-krát (5. února, 26. března, 23. dubna, 20. května, 13. června, 1. října, 29. října, 26. listopadu a 16. prosince).

V roce 2019 schválila redakční rada nové složení *International Advisory Board*:

J. Pistl, University of Veterinary Medicine and Pharmacy in Košice, Košice, Slovak Republic

S. Marcinčák, University of Veterinary Medicine and Pharmacy in Košice, Košice, Slovak Republic

A. Passantino, Polo Universitario Annunziata, Messina, Italy

P. Paulsen, Veterinärmedizinische Universität Wien, Vienna, Austria

S. Ottó, University of Veterinary Medicine Budapest, Úllő, Dóra major, Hungary

Z. Pavlica, Veterinary Faculty, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia

J. Mojžišová, University of Veterinary Medicine and Pharmacy in Košice, Košice, Slovak Republic

M. Hess, Veterinärmedizinische Universität Wien, Vienna, Austria

T. W. Fossum, Midwestern University, USA

D. Knottenbelt, Institute of Veterinary Science, University of Liverpool, UK

G. Baneth, Koret School of Veterinary Medicine Hebrew University, Rehovot, Israel

9.3.3 Univerzitní archiv

Univerzitní archiv a správa dokumentů Veterinární a farmaceutické univerzity Brno (dále jen UASD) je veřejným specializovaným archivem ve smyslu § 51 zákona č. 499/2004 Sb. o archivnictví, spisové službě a o změně některých zákonů. Archivu byla udělena akreditace Odborem archivní správy a spisové služby MV ČR dne 22. 5. 2013 a tímto dnem zahájil svou činnost. Akreditace pro působnost veřejného specializovaného archivu byla získána na základě akreditačního řízení ve smyslu citovaného zákona.

UASD je pracovištěm rektorátu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v řídicí působnosti rektora. Rektor pověřil řízením pracoviště kancléřku Ing. arch. Gabrielu Chmelařovou. Pod UASD spadá podatelna a univerzitní archiv.

Archiv VFU v roce 2019 navštívili 4 badatelé, kteří zde vykonali 4 badatelské návštěvy, a bylo jim předloženo cca 20 dokumentů. Za rok 2019 bylo zpracováno 45 rešerší, z toho většinu tvořily žádosti o doklady o studiu (např. potvrzení o studiu, žádosti o doklad o vykonaných zkouškách a vyhledávání čísel diplomů), také byly zpracovány čtyři žádosti pro účely ČSSZ, ostatní zbylé žádosti se týkaly nejrůznějších badatelských dotazů. Do internetové encyklopedie dějin města Brna byl předán ke zveřejnění životopis prof. Vladimíra Plevy.

V roce 2019 byla provedena elektronická katalogizace odborných periodik a literatury z oblasti archivnictví a historických věd.

V říjnu 2019 proběhla archivní dohlídka Odboru archivní správy a spisové služby Ministerstva vnitra ČR a od září do prosince 2019 probíhala kontrola MZA.

V roce 2019 byla započata příprava nového Badatelského řádu a Knihovního řádu.

V roce 2019 byl pořízen program ELZA a byla započata příprava migrace dat z programu Archiv6.

Zaměstnankyně archivu absolvovaly školení programu ELZA.

Bylo provedeno skartační řízení na Institutu celoživotního vzdělávání a na ekonomickém oddělení. Dále byl proveden výběr z dokumentů za archiválie na studijním oddělení děkanátu farmaceutické fakulty. Na fakultě veterinární hygieny a ekologie byl proveden výběr dokumentů za archiválie na ústavu gastronomie, na ústavu výživy zvířat, na ústavu zootechniky a zoohygieny a na ústavu hygieny a technologie masa. Mimo skartační řízení byl v roce 2019 proveden výběr archiválií na studijním oddělení děkanátu farmaceutické fakulty a na studijním oddělení děkanátu fakulty veterinárního lékařství.

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, účelově určených 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. Prostředky ze státního rozpočtu jsou vypořádány podle právních předpisů upravujících hospodaření s prostředky státního rozpočtu a podle právních předpisů upravujících hospodaření veřejných vysokých škol.

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 2019 uplatňován systém finanční kontroly v souladu se zákonem č. 320/2001 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 2019 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 2019 nebyly vydány vnitřní předpisy podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, registraci MŠMT ČR.

V roce 2019 byly 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 Brno, platný od 27. 6. 2019, účinný od 1. 7. 2019.

Vydané vnitřní normy tvořící vnitřní kontrolní systém VFU Brno jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy i vnitřními předpisy a vnitřními normami VFU Brno. Vnitřní kontrolní systém vytváří podmínky pro hospodárný, efektivní a účelný výkon činností 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 audit na VFU Brno provádí Oddělení interního auditu a kontroly, které je organizačně začleněno mezi rektorátní pracoviště. V souladu s § 5 odst. 1 písm. b) 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

ho auditu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno ze dne 28. 11. 2005. Personálně je činnost oddělení zabezpečena jedním zaměstnancem zaměstnaným od 5/2019 na poloviční pracovní úvazek. Oddělení interního auditu a kontroly zajišťuje rovněž následnou finanční kontrolu dle Plánu kontrolní činnosti VFU Brno. Rozpočet provozních výdajů střediska je součástí rozpočtu výdajů Kanceláře rektora VFU Brno.

Plán činnosti v rámci interního auditu VFU Brno na rok 2019 byl aktualizován Rozhodnutím rektora č. 4/2019 ze dne 25. 2. 2019, čj. 9110/19/092. Interní auditor provedl celkem 2 plánované audity: Přehled dotačních titulů využívaných ŠZP Nový Jičín v letech 2014 – 2018 a Audit systému protipožární ochrany na VFU Brno. Další čtyři audity nebyly z kapacitních důvodů provedeny a jsou přesunuty do následujících období (Audit pronájmů nemovitého majetku na VFU Brno, Audit systému nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny VFU Brno, Audit systému energetiky na VFU Brno a Audit odpadového hospodářství na 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 součástí všech provedených interních auditů. 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 kvestorovi VFU Brno provést odpovídající administrativně-organizační opatření. Plnění rektorem přijatých opatření bylo ověřeno následnými kontrolami interního auditora.

Plán kontrolní činnosti VFU Brno pro rok 2019 byl aktualizován Rozhodnutím rektora č. 5/2019 ze dne 25. 2. 2019, čj. 9110/19/093. V průběhu roku bylo vykonáno celkem 9 plánovaných následných finančních kontrol: Kontrola centralizovaného rozvojového „Zvýšení absorpční kapacity pro mezinárodní VaV projekty – H2020 Umbrella“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Vytvoření metodiky ověřování funkčnosti systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality s využitím

synergického potenciálu společného meziuniverzitního týmu expertů“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Rozvoj společného celostátního webového portálu vysokých škol o vědě, vzdělávání, výzkumu a vysokého školství“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Spolupráce při přípravě studijních IS na novou strukturu studia a technické řešení meziuniverzitní dostupnosti studia“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Komplexní řešení ochrany osobních údajů v prostředí vysokých škol“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Problematika internacionalizace v prostředí veřejných vysokých škol se zaměřením na oblast lidských zdrojů“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Synergie technologického rozvoje a implementace nové legislativy v roce 2018“; Kontrola centralizovaného rozvojového projektu „DPP!!! VŠ Dotace, projekty, procesy vysokých škol !!!“; Kontrola hospodaření střediska Ústavu aplikované farmacie (FaF). V roce 2019 dále proběhlo 5 mimořádných finančních kontrol: Kontrola hospodaření střediska Ústav chemických léčiv (3150) na základě rozhodnutí rektora č. 8/2019 ze dne 17. června 2019 (č.j. 9110/19/226) a kontroly projektů na základě rozhodnutí rektora č. 14/2019 ze dne 30. září 2019 (č.j. 9110/19/370): Kontrola projektu V13VS/752 Detekční trubičky ...; Kontrola projektu QK1810462 Manipulace se složením střevní mikroflóry ...; Kontrola projektu 17-32285A Funkcionalizovaná nanovláknina ...; Kontrola projektu 17-20286S Fyziologie hibernace netopýrů. Další čtyři kontroly nebyly z kapacitních důvodů provedeny a jsou přesunuty do následujících období (Kontrola hospodaření střediska Ústav patologické morfologie a parazitologie; Kontrola hospodaření střediska Ústav biologie a chorob volně žijících zvířat; Kontrola hospodaření střediska Fakultní lékárna; Kontrola hospodaření střediska Institut celoživotního vzdělávání).

Při výkonu finanční kontroly v roce 2019 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 na VFU Brno v roce 2019 nebyly evidovány externí kontroly kromě statutárního auditu.

11. ŘÍZENÍ UNIVERZITY

11.1 VEDEŇÍ UNIVERZITY

Rektor

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

Prorektoři

Prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy, statutární zástupce rektora

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Prorektor pro vzdělávání

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Prorektor pro strategii a rozvoj

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Kvestor

Ing. Radko Bébar

Kanclérka

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

Děkani a proděkani

Fakulta veterinárního lékařství

Děkan:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

Proděkani:

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

Fakulta veterinární hygieny a ekologie

Děkan:

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

Proděkani:

MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.

MVDr. Martin Hostovský, Ph.D.

Farmaceutická fakulta

Děkan:

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

Proděkani:

PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D.

doc. PharmDr. Peter Kollár, Ph.D.

11.2 ORGANIZACE UNIVERZITY

VFU Brno je veřejnou vysokou školou univerzitního typu, dělicí se na tři fakulty. Univerzitu řídí rektor, rektora zastupují tři prorektoři – 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 kancléř. 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 VFU Brno.

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 a správu dokumentů. Rektor řídí také jiná pracoviště a účelová zařízení.

11.2.2 Prorektoři

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 univerzity – 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 a personální, oddělení vnějších vztahů a komunikace. Kancléř řídí také oddělení Univerzitní archiv a správu dokumentů a 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 (dále jen „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 usnává 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 činnosti, 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 přímé odborné péči Ústavu dějin veterinárního lékařství a farmacie jako společného pracoviště obou fakult VFU a FVHE se nacházejí dvourozměrné historicko-dokumentární (písemné a obrazové) a trojrozměrné muzejní fondy budované v ČR od poloviny 60. let 20. století a deponované od r. 1991 v areálu VFU Brno.

Ve fondech je pečováno především o biografické materiály o životě a práci našich i zahraničních veterinárních lékařů, o novinové a časopisecké výstřižky o československých veterinárních institucích, fotografické a filmové záběry z veterinární činnosti u nás od konce 19. století, veterinární nástroje, přístroje a léčiva z veterinární praxe od konce 19. století a umělecké předměty (obrazy, medaile, plastiky apod.) vztahující se k veterinárnímu prostředí.

Ukázky ze všech veterinárně historických sbírek se nachází ve stálé expozici dějin veterinární medicíny v Kabinetu dějin, který je umístěn v prostorách dějin veterinární medicíny (SIC, Palackého tř. 1946 / 1 4NP, blok A).

Zde se rovněž soustřeďuje zájmová činnost oborů dějin medicínsko-biologických, zejména dějin veterinární medicíny a farmacie.

Významně se ústav podílel na průběhu oslav 90. a 100. výročí založení dnešní VFU Brno.

Aktivní zájmová činnost o historii veterinární medicíny a farmacie našla zázemí v Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie, který byl zřízen na VFU Brno z rozhodnutí rektora v roce 2007.

Klub sdružuje více než 50 členů a na akce jím pořádané je zván i širší okruh zájemců o historiografickou problematiku veterinární medicíny a farmacie.

Pravidelné schůze klubu se konají každou středu v Kabinetu dějin veterinární medicíny.

V současnosti je ústav historie spoluorganizátorem a aktivním spolupracovníkem s VFU Brno v přípravě tzv. Zlatých diplomů, zahrnující předávání diplomů akademickými funkcionáři univerzity absolventům po padesáti letech od promoce, kteří se scházejí často i ze vzdálených částí světa na VFU Brno. Tato velmi významná a ojedinělá aktivita je účastníky, odbornou i společenskou veřejností mimořádně příznivě hodnocena. V roce 2019 byly Zlaté diplomy uděleny 87. absolventům z roku 1969.

Na organizaci této vysoce hodnocené slavnosti zejména veterinární veřejností se podílel rovněž Ústav dějin veterinárního lékařství.

V průběhu posledních let byla zřízena, doplňována a aktualizována část výstavy vyčleněna ve stávajících prostorách muzea, která je zaměřena na exponáty a historicky cenné dokumenty, týkající se vývoje hygienicky orientované výuky na FVHE a rovněž spojená s hygienickou a veterinární dozorovou činností na úseku hygieny potravin.

V historické sekci tradiční konference o hygieně a technologii potravin XLVIII. Lenfeldovy a Höklovy dny, byla příležitost vzpomenout 44. výročí výuky hygieny potravin na FVHE, kdy bylo ve spolupráci ze SVS ČR vzpomenu to v jejich historické části i významné výročí 100 let od založení vojenské veterinární služby a důležitých kapitol vážící se k historii vojenské veterinární služby a historického významu zvěrolékařů při dozoru nad zdravotní nezávadností mléka a potravin. Uchovat základní informace z těchto oslav výběrem důležitých obrazových dokumentů od založení naší alma mater v roce 1918 jsme se snažili postihnout na nově vzniklém panelu, který je umístěn vedle panelu našich rektorů, kdy chceme takto zachovat vzpomínky na tuto významnou oslavu v trvalém obrazové posteru. 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

Časopis Vita Universitatis vydává univerzita už dvanáct let a tvoří zpravodajský souhrn o dění na univerzitě a je současně kronikou, která zaznamenává i podstatné okolnosti oboru a doby. Jeho nedílnou součástí se staly zajímavé rozhovory, detailní informace o dění na univerzitě, představení osobností, reportáže ze studijních programů, konferencí a akcí, které univerzita pořádá, to vše s pestrým fotografickým doprovodem.

V roce 2019 vyšlo celkem šest čísel časopisu a jedno z nich bylo celé věnováno oslavám 100. výročí zahájení výuky na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno a 30 let od „Sametové revoluce“.

Redakční rada časopisu i v tom roce dávala zvýšený důraz na kvalitu obsahu, doprovodný fotografický materiál a celkové grafické zpracování. Časopis vyšel v tištěné i elektronické podobě a všechna čísla jsou přístupná studentům, zaměstnancům i široké veřejnosti ke stažení na webu univerzity, kde je odkaz umístěn přímo na hlavní stránku webu.

12. 2. 2 Rozvoj provozování webových stránek a prezentace univerzity na sociálních sítích

Webové stránky univerzity procházely během roku 2019 přípravou na kompletní rekonstrukci. Všechny činnosti směřovaly ke změně na nový vizuální styl webových stránek univerzity a jednotlivých fakult plánované na počátku následujícího roku. Během příprav na přechod na nový web stále probíhaly aktualizace všech stránek, zejména Aktualit a stránek pro studenty a uchazeče. Současně probíhala koordinace a spolupráce všech správců jednotlivých sekcí webu, která směřovala k co největší optimalizaci a účelnosti nových webových stránek. Moderní a nový web byl připravován v koordinaci s vedením univerzity, IT oddělením a oddělením vnějších vztahů pro všechna dostupná zařízení, která uživatelé pro prohlížení webových stránek používají.

Další rozvoj zaznamenaly sociální sítě. Nejsilnějším informačním a komunikačním zdrojem univerzity je ze sociálních sítí facebook. V roce 2019 zaznamenaly největší ohlas příspěvky z dění na univerzitě, informace k přijímacímu řízení a reportáže z oslav 100. výročí od zahájení výuky a 30 let od „Sametové revoluce“. Cílem profilu je zejména zprostředkování informací a intenzita příspěvků byla zejména koncem roku 2019 několik příspěvků týdně. Informace směřovaly nejen ke studentům a pracovníkům univerzity, ale i k široké veřejnosti. Důležitým prvkem komunikace se stalo také důsledné a rychlé odpovídání na dotazy v komentářích příspěvků a ve zprávách stránce. Počet uživatelů, kteří facebookový profil VFU Brno označili jako „To se mi líbí“ koncem roku vstoupal na 8 400 uživatelů.

Na konci kalendářního roku se obnovila aktivita na sociální síti Instagram. Instagramový profil univerzity slouží zejména jako fotografická galerie univerzity. Jeho cílem je budovat pozitivní a dobré jméno VFU Brno. Fotografie se zaměřují zejména na činnost klinik a ústavů, zvířata v klinické praxi i v areálu, na studenty a akademické pracovníky, na výzkumná pracoviště i na areál univerzity a jeho proměny v ročních obdobích.

12. 2. 3 Akce pro studenty, zaměstnance a veřejnost a mediální prezentace

V roce 2019 proběhla řada akcí, na kterou byla pozvána široká veřejnost. Jako každý rok pořádala VFU Brno Den otevřených dveří pro budoucí studenty a širokou veřejnost. Klinika chorob koní organizovala tradiční zimní vozatajské závody v jezdecké hale VFU Brno a také vlastní Den otevřených dveří na Klinice chorob koní, který se konal na podzim. V březnu se konal Univerzitní ples, který VFU Brno pořádala s IVSA Brno, Czech Republic (International Veterinary Students Association). V květnu se Kounicovy koleje otevřely široké veřejnosti v rámci Muzejní noci 2019, proběhl studentský Majáles za vdatného přispění studentů VFU Brno a univerzita také

uspořádala oblíbený Dětský den v Jezdecké hale VFU Brno. V září se VFU Brno aktivně zapojila do akce festival vědy, kterou pořádal Jihomoravský kraj. V říjnu univerzita hostila mezinárodní konferenci Ochrana zvířat a welfare 2019 a v říjnu se prezentovala na brněnském výstavišti se svými studijními programy na veletrhu Gaudeamus. Na začátku prosince se konalo slavnostní rozsvícení vánočního stromu spojené s mikulášskou nadílkou a soutěží fakult o nejlepší horký nápoj.

Prezentace a výstupy v médiích

V roce 2019 byla Veterinární a farmaceutická univerzita Brno prezentována v médiích zejména díky svým klinikám a výzkumům. Publicita se týkala například složitých operačních zákroků, výzkumu chorob zvířat, budoucnosti stravy domácích zvířat, výzkumu klíčových infekcí, srovnávání obtížnosti vysokých škol v České republice, rozhovorů s představiteli univerzity a také reportáží z oslav 100. výročí od zahájení výuky na VFU Brno a 30 let od „Sametové revoluce“.

Oslavy 100. výročí od zahájení výuky a 30 let od „Sametové revoluce“

V roce 2019 oslavila Veterinární a farmaceutická univerzita Brno další významné výročí. Uplynulo přesně sto let od zahájení výuky a současně i třicet let od „Sametové revoluce“.

Před zahájením oslav uspořádal rektor VFU Brno Alois Nečas tiskovou konferenci pro média, na které pozvaní novináři obdrželi podrobné informace o připravovaném průběhu oslav a o všech akcích, které univerzita v rámci oslav pořádala. V neděli 10. listopadu proběhl Den otevřených dveří na Klinice chorob koní. Pozváni byli zejména majitelé koní z řad široké veřejnosti, kterým byla klinika podrobně představena. Všechna pracoviště byla otevřena, včetně hospitalizací a veterinární lékaři a technici ochotně odpovídali na dotazy návštěvníků. Akci provázal jako každoročně velký zájem návštěvníků. Začátek týdne oslav odstartoval Týden sportu, kde se nejen ve sportovní hale odehrála řada sportovních zápasů a kolektivních cvičení. V pondělí se ve velké zasedací místnosti sešlo Slavnostní Kolegium rektora VFU Brno. Rektor VFU Brno pak položil věnce společně se zástupci IVSA Brno k památníku na Kounicových kolejích a později se zúčastnil spolu s představitelům IVSA Brno i pietního aktu na Národní třídě v Praze. V úterý 12. listopadu proběhlo velmi zajímavé setkání s účastníky události roku 1989 doc. PhDr. Milanem Uhde a prof. PhDr. Petrem Fialou, Ph.D. LL.M. Po setkání následovala vernisáž výstavy „100 let na univerzitě“. Večer zakončila koncertem skupina Lake Malawi ve sportovní hale VFU Brno. Dne 14. listopadu se uskutečnila debata na téma Cesta od roku 1989 k současnému evropskému veterinárnímu studijnímu programu na VFU Brno, kterou provázal zájem studentů i akademických pracovníků. Oslavy slavnostně zakončilo divadelní představení v Městském divadle Brno, kde bylo představení „Viva

La la Republika“, které bylo určeno pouze zaměstnancům a studentům VFU Brno. V průběhu oslav probíhala také v Místodržitelském paláci Výstava insignií všech brněnských univerzit.

UNIVERSITAS

V roce 2019 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 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 2019 byly řešeny VFU Brno Centralizované rozvojové projekty MŠMT 2+, Centralizované rozvojové projekty MŠMT 18+ a Institucionální rozvojový plán VFU Brno. K rozvoji univerzity byly zaměřeny také potřeby Investičního financování.

13.1. CENTRALIZOVANÉ ROZVOJOVÉ PROJEKTY MŠMT

Tabulka H.13.1

Centralizované rozvojové projekty MŠMT CRP 2+

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (tis. Kč)	z toho neinvestiční (tis. Kč)	z toho investiční (tis. Kč)
Podpora kapacit pro mezinárodní VaV projekty – H2020 Umbrella II	1 000	1 000	0
Celkem	1 000	1 000	0

Celkově VFU Brno získala v rámci rozvojových projektů MŠMT CRP 2+ 1 000 tis. Kč.

Tabulka H.13.2

Centralizované rozvojové projekty MŠMT CRP 18+

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (tis. Kč)	z toho neinvestiční (tis. Kč)	z toho investiční (tis. Kč)
Rozvoj celostátního portálu o vědě, výzkumu a vysokém školství – magazín Universitas	250	250	0
Pokročilá elektronizace studijních a správních agend v prostředí vysokých škol se zřetelem k nové národní i evropské legislativě	248	248	0
Harmonizace EIS s požadavky legislativy a standardy technologií roku 2019 v síti vysokých škol	550	220	330
Problematika internacionalizace v prostředí veřejných vysokých škol se zaměřením na oblast lidských zdrojů II (PILZ II)	280	280	0
KPPI!!! VŠ Kompetence, projekty, procesy vysokých škol!!!	131	131	0
Celkem	1 459	1 129	330

Celkově VFU Brno získala v rámci rozvojových projektů MŠMT CRP18+ 1 459 tis. Kč.

13.2. INSTITUCIONÁLNÍ PLÁN UNIVERZITY

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2019 plnila Institucionální program Veterinární a farmaceutické univerzity Brno pro roky 2019 až 2020, a to v následujících oblastech:

- 1) **Vypracování modelu přijímacího řízení na fakultách podporujícího vyšší studijní úspěšnost studentů** zohledněním schopnosti uchazeče ke studiu na vysoké škole, úrovně znalostí studenta vybraných oborů pro předpokládané zaměření studia a motivační úrovně uchazeče pro obor. Nový model posílí výběr uchazečů o studium s preferencí talentovaných uchazečů s výrazným zájmem o studovaný obor s cílem zvyšování úrovně zajišťování kvality vzdělávací činnosti na VFU Brno s předpokladem zvyšování studijní úspěšnosti na VFU Brno. V roce 2019 došlo k popisu a analýze stávajícího systému přijímacího řízení na jednotlivých fakultách s výsledkem identifikace silných a slabých stránek systému. Plnění cíle bude pokračovat v roce 2020 vypracováním nového modelu na základě vytvořených analýz tak, aby systém splňoval uvedené požadavky. Rovněž bude vypracován systém ověřování efektivity modernizovaného systému.
- 2) **Posouzení pregraduálních i doktorských studijních programů a jejich úprava v rámci celouniverzitního systému vzdělávání z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno** ve smyslu změny ze systému studijních oborů na systém studijních programů na VFU Brno s úpravou obsahových náležitostí studijních programů podle požadavků systému kvality VFU Brno s ujednocením struktury studijních programů a u doktorských studijních programů sjednocením obsahové vazby navzájem s návazností na habilitační obory a obory profesorského řízení. Cíl byl v roce 2019 splněn.
- 3) **Zhodnocení veterinárních studijních programů podle mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání dané Standardními operačními postupy pro mezinárodní evaluace veterinárních studijních programů Evropskou asociací veteri-**

- nárních fakult a univerzit (SOP EAEVE)** se zá-
měrem dalšího rozvoje mezinárodního charakteru
veterinárních studijních programů na VFU Brno.
Byly zpracovány analýzy systémů mezinárodních
evaluací veterinárního vzdělávání, SOP EAEVE,
požadavků na veterinární vzdělávání z nich vyplí-
vajících, parametrů pro studijní programy VFU
Brno a jejich zhodnocení dle SOP EAEVE (za ob-
dobí 2017, 2018 a simulace pro rok 2019). Byl při-
praven koncept průběžné zprávy k naplňování eva-
lačních požadavků na veterinární vzdělávání na
VFU Brno (Interim report pro EAEVE) a příprava
na akreditaci v roce 2023. Pro rok 2020 je plánová-
no zhodnocení naplňování požadavků SOP exper-
ty EAEVE a vypracování doporučení pro jednotli-
vé fakulty.
- 4) **Posouzení programů celoživotního vzdělávání a jejich úprava z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno ve smyslu změny ze stávajícího systému vzdělávacích kursů na systém vzdělávacích programů celoživotního vzdělávání na VFU Brno s úpravou obsahových náležitostí vzdělávacích programů podle požadavků systému kvality VFU Brno.** Cíl byl v roce 2019 splněn.
 - 5) **Rozšíření Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA) realizující tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti a dále podporující pedagogickou práci akademických pracovníků a profilaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů.** V roce 2019 bylo prostřednictvím IVA VFU Brno podpořeno 61 studentských projektů zaměřených na vypracování studijních podpor. Blíže je činnost IVA VFU Brno popsána v kap. 3.3.1. Aktivity přispívající k naplnění tohoto cíle budou pokračovat v roce 2020.
 - 6) **Modernizace elektronizace studijní agendy k vytvoření výstupů hodnocení studijních výsledků studentů v rámci systému kvality univerzity** v systému STAG obsahující komfortní a intuitivní postupy získávání sestav studijních výsledků studentů podle požadavků systému kvality VFU Brno a plní tak požadavek zpětné vazby spočívající v hodnocení studentů na VFU Brno. V roce 2019 byly popsány požadavky na hodnocení studijních výsledků studentů vyplývající ze systému kvality VFU Brno. Dále byl vypracován systém hodnocení studijních výsledků studentů podle požadavků systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností na VFU Brno zahrnující metodiku sběru zdrojových dat, popis zpracovávání dat a popis sestav studijních výsledků. Další činnosti budou pokračovat v roce 2020, zejména půjde o úpravu systému studijní agendy STAG pro získávání sestav studijních výsledků studentů podle požadavků systému kvality VFU Brno.
 - 7) **Vytvoření strategického rozvojového plánu tvůrčí činnosti na univerzitě** rozpracovávající záměry obsažené v Dlouhodobém záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační a další tvůrčí činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno na období 2016 až 2020 z formátu zásadních principů rozvoje tvůrčí činnosti na úrovni priorit a jejich realizace v jednotlivých oblastech zejména vědecké a výzkumné činnosti na jednotlivých fakultách a celé univerzitě, směřující k efektivnější institucionální podpoře tvůrčí činnosti na VFU Brno. V tomto smyslu byl zpracován strategický rozvojový plán tvůrčí činnosti na univerzitě vystavený na 3 pilířích: definování podporovaných směrů výzkumu, nový systém dělení prostředků institucionálního výzkumu a systémová stimulační opatření a nástroje pro podporu kvalitního výzkumu. Cíl byl v roce 2019 splněn.
 - 8) **Rozšíření Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA) podporující mobility studentů a případně akademických pracovníků na zahraniční univerzity, vzdělávací, výzkumná, odborná a další pracoviště** k získání zahraničních zkušeností. V roce 2019 bylo prostřednictvím IMA VFU Brno podpořeno 61 studentských projektů. Blíže je činnost IMA VFU Brno popsána v kap. 6.2. Aktivity přispívající k naplnění tohoto cíle budou pokračovat v roce 2020.
 - 9) **Podpora prohlubování podmínek mezinárodního prostředí na univerzitě s komunikací v anglickém jazyce na univerzitě** spočívající zejména v modernizaci zajištění zvýšené péče o zahraniční studenty a hostující učitele na úrovni provozních s výukou souvisejících dokumentů a materiálového vybavení ústavů a klinik, a dále personální péče o tyto studenty a učitele a jazykové úrovně akademických pracovníků a dalších pracovníků ústavů a klinik podporující integraci přijíždějících studentů a hostujících učitelů do života akademické obce. Aktivity přispívající k naplnění tohoto cíle budou pokračovat v roce 2020.
 - 10) **Modernizace systému hodnocení akademických pracovníků (HAP)** spočívající v případné úpravě jednotlivých parametrů a jejich váhového ohodnocení a dále ve smyslu sjednocení obsahu jednotlivých parametrů na jednotlivých fakultách, umožňující porovnávání ve vykonávaných činnostech mezi jednotlivými pracovníky, ústavy a klinikami, mezi fakultami i hodnocení za celou univerzitu. Vypracován byl novelizovaný, konkretizovaný systém HAP včetně novelizované směrnice a výkladu parametrů systému HAP. Praktickým výstupem je excelovský soubor pro získávání dat k hodnocení akademických pracovníků a především pro jejich

rozsáhlé a podrobné vyhodnocování významné pro hodnocení kvality činností VFU Brno. Cíl byl v roce 2019 splněn.

- 11) Vypracování institucionálních pravidel pro vnitřní rozdělování prostředků na tvůrčí činnost podle rozsahu a kvality činností pro prostředky institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VFU Brno** a jejich aplikace v systému rozdělování prostředků na VFU Brno podle priorit záměrů výzkumných činností v rámci VFU Brno. Byl zpracován systém vnitřního rozdělování prostředků na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace na univerzitě v souladu požadavky MŠMT zohledňující princip zasluhovosti tak, aby toto dělení v zásadě zrcadlilo principy přidělování institucionální podpory na výzkumné organizace uplatňované Metodikou 17+, ale také odráželo specifika jednotlivých součástí VFU Brno. Aktivita

přispívající k naplnění tohoto cíle budou pokračovat v roce 2020.

V roce 2019 celkově VFU Brno získala v rámci Institucionálního plánu VFU Brno 13 808 tis. Kč.

13.3 DALŠÍ ROZVOJOVÉ PROJEKTY

Kromě centralizovaných rozvojových projektů a institucionálního plánu byl v roce 2019 na VFU Brno řešen rozvojový projekt speciální výzvy MŠMT k podání žádosti o poskytnutí dotace pro digitalizaci veřejného vysokého školství „Elektronizace, zjednodušení a optimalizace komunikace v oblastech mobility studentů a webové prezentace“. Projektem byla realizována digitalizace a zjednodušení administrativních činností mobility studentů. Dalšími aktivitami byla analýza přístupnosti internetových stránek nejen hendikepovaným osobám a příprava na jednotnou digitální bránu.

Tabulka H.13.3

Institucionální plán VFU Brno 2019

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (tis. Kč)	z toho neinvestiční (tis. Kč)	z toho investiční (tis. Kč)
Vypracování modelu přijímacího řízení na fakultách podporujícího vyšší studijní úspěšnost studentů	200	200	0
Posouzení pregraduálních i doktorských studijních programů a jejich úprava v rámci celouniverzitního systému vzdělávání z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno	600	600	0
Zhodnocení veterinárních studijních programů podle mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání dané Standardními operačními postupy pro mezinárodní evaluace veterinárních studijních programů Evropskou asociací veterinárních fakult a univerzit (SOP EAEVE)	400	400	0
Posouzení programů celoživotního vzdělávání a jejich úprava z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno	300	300	0
Rozšíření Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA) realizující tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti a dále podporující pedagogickou práci akademických pracovníků a profílaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů	3 500	3 500	0
Modernizace elektronizace studijní agendy k vytvoření výstupů hodnocení studijních výsledků studentů v rámci systému kvality univerzity	300	300	0
Vytvoření strategického rozvojového plánu tvůrčí činnosti na univerzitě	600	600	0
Rozšíření Interní mobilní agentury VFU Brno (IMA) podporující mobility studentů a případně akademických pracovníků na zahraniční univerzity, vzdělávací, výzkumná, odborná a další pracoviště	5 000	5 000	0
Podpora prohlubování podmínek mezinárodního prostředí na univerzitě s komunikací v anglickém jazyce na univerzitě	2 008	2 008	0
Modernizace systému hodnocení akademických pracovníků (HAP)	600	600	0
Vypracování institucionálních pravidel pro vnitřní rozdělování prostředků na tvůrčí činnost podle rozsahu a kvality činností pro prostředky institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VFU Brno	300	300	0
Celkem	13 808	13 808	0

Tabulka H.13.4

Další rozvojové projekty MŠMT

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (Kč)	z toho neinvestiční (Kč)	z toho investiční (Kč)
Elektronizace, zjednodušení a optimalizace komunikace v oblastech mobility studentů a webových prezentací	1 324 800	699 800	625 000
Celkem	1 324 800	699 800	625 000

Na řešení projektu bylo celkem poskytnuto 1 324 800,- Kč.

13.4. PROGRAMY STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ EU

V roce 2019 nebyly získány žádné dotační prostředky ze strukturálních fondů.

Tabulka H.13.5

Zapojení vysoké školy do operačních programů financovaných ze Strukturálních fondů

Projekt (číselné označení)	Název projektu	oper. progr.	řešení/udržitelnost	dobu realizace (od-do)	celková poskytnutá fin. částka v tis. Kč	finanční částka poskytnutá v roce 2019 v tis. Kč
CZ.1.05/1.1.00/02.0068	CEITE – Středoevropský technologický institut	OP VaVpl	udržitelnost	realizace 1.1.2011–31.12.2015	0 (poskytnuté prostředky na udržitelnost nebyly ze strukturálních fondů)	0
Celkem					0	0

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

13.5 INVESTIČNÍ FINANCOVÁNÍ

13.5.1 Investiční financování staveb

V roce 2019 probíhala realizace staveb s účastí prostředků státního rozpočtu – VFU – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25 a VFU – Rekonstrukce objektu č. 12.

Na akci VFU – Novostavba účelové – produkční stáže Nový Dvůr by bylo nutné v souvislosti s nakládáním s odpady zpracovat posudek EIA. Zpracování posudku EIA je tak časově náročné, že by nebylo možné uvedenou akci dokončit do stanoveného termínu, proto naše univerzita požádala MŠMT o zrušení akce.

Na akci VFU – Rekonstrukce objektu č. 31, VFU – Rekonstrukce objektu č. 15 a VFU – Rekonstrukce objektu č. 16 byl vybrán zhotovitel projektové dokumentace a do konce roku byly odevzdané projekty pro územní rozhodnutí a stavební povolení, pro výběr zhotovitele, pro provedení stavby a projekt interiéru. Na tyto akce a akci VFU – Rekonstrukce objektu č. 14 byla vybrána firma na administraci veřejných zakázek na výběr zhotovitele.

VFU – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25

Po stavební stránce bylo dílo dokončeno už v roce 2018, ale následně probíhaly veřejné zakázky na jednotlivé části vybavení podle charakteru (informační systém, kancelářský nábytek, laboratorní nábytek, digestoře, pitevní stoly, germicidní lampy, chladicí zařízení, skříně na chemikálie, laminární box). Realizace vybavení proběhla v roce 2019.

V říjnu 2019 byla na MŠMT podána žádost o závěrečné vyhodnocení akce.

Převážná většina nákladů za pořízené vybavení byla uhrazena z prostředků státního rozpočtu, menší část byla uhrazena z prostředků FRIM VFU.

VFU – Rekonstrukce objektu č. 12

V červenci 2019, po schválení zadávací dokumentace MŠMT, byl proveden výběr zhotovitele, s vybranou firmou byla podepsána smlouva o dílo. Neprodleně byly zahájeny stavební práce a dílo bylo předáno a převzato dne 5. 9. 2019.

Na příslušný stavební úřad byla podána žádost o změnu užívání části stavby. Protože se nejedná o běžné stavební řízení se stanovenou lhůtou, stanovil stavební úřad termín prohlídky stavby na 01/2020.

Z toho důvodu jsme požádali o prodloužení termínu dokončení akce do 31. 1. 2020, dne 18. 12. 2019 MŠMT prodloužení schválilo a byla vydána změna rozhodnutí.

Z prostředků státního rozpočtu byla v roce 2019 uhrazena většina provedených stavebních prací. Z prostředků FRIM byly v roce 2019 uhrazeny náklady za projektovou dokumentaci, administraci veřejné zakázky a část stavebních prací.

VFU – Rekonstrukce objektu č. 15, VFU – Rekonstrukce objektu č. 16

V roce 2019 byla vyhotovena projektová dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení, pro výběr zhotovitele, pro provedení stavby a projekt interiéru. V přípravě je investiční záměr akce. Po zaslání investičního záměru na MŠMT a zaregistrování akcí bude následovat výběr zhotovitele stavby.

Projektová dokumentace byla v roce 2019 uhrazena z prostředků VFU.



Tabulka H.13.6

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	2019	2019	2019	2019	2019
VFU – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25	85 532			3 477	89 009	10 326			380	10 706
VFU – Rekonstrukce objektu č. 12	3 379			620	3 999	3 379			620	3 999
VFU – Rekonstrukce objektu č. 15									1 896	1 896
VFU – Rekonstrukce objektu č. 16									1 767	1 767
VFU – Rekonstrukce objektu č. 31	94 655			16 704	111 359				2 130	2 130
Výměna plynových kotlů v objektu č. 44				2 396	2 396				2 396	2 396
Dodávka a montáž VZT v objektu č. 44				512	512				512	512
Výměna plynových kotlů v objektu KSK				1 090	1 090				1 090	1 090
Dodávka a montáž svítidel venkovního osvětlení				901	901				901	901
Celkem	183 566			25 700	209 266	13 705			11 692	25 397

VFU – Rekonstrukce objektu č. 31

V roce 2019 byla vyhotovena projektová dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení, pro výběr zhotovitele, pro provedení stavby a projekt interiéru. V roce 2020 bude proveden výběr zhotovitele stavby.

Na akci byl zpracován investiční záměr a odeslán na MŠMT. Pro zaregistrování akce v systému EDS a vydání rozhodnutí je nutné doplnit některé údaje a doložit doklady vyžádané MŠMT.

Veškerá projektová dokumentace byla v roce 2019 uhrazena z prostředků VFU.

Výměna plynových kotlů v objektu č. 44

V průběhu roku bylo nutné vyřešit havarijní stav kotlů, akce byla dokončena v září 2019.

Náklady byly hrazeny z prostředků VFU.

Dodávka a montáž VZT v objektu č. 44

Z důvodu nefunkčního stavu bylo nutné vyměnit vzduchotechnickou jednotku v objektu č. 44.

Náklady byly uhrazeny z prostředků VFU (stavební část 512 tis. Kč, VZT jednotka 377 tis. Kč).

Výměna plynových kotlů v objektu KSK

Z důvodu havárie kotlů bylo nutné vyřešit vytápění kolejí, byl vybrán dodavatel a výměna byla provedena.

Náklady byly hrazeny z prostředků VFU.

Dodávka a montáž svítidel venkovního osvětlení

V areálu univerzity byla vyměněna zastaralá svítidla za modernější a úspornější.

Náklady byly hrazeny z prostředků VFU.

13.5.2 Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení

V roce 2019 byly pořízeny s podporou investičního financování stroje, přístroje a zařízení ve výši 12 075 tis. Kč (včetně softwarového vybavení). Jednalo se zejména o modernizaci přístrojového vybavení umožňující kvalitní vzdělávání, výzkum a odborné činnosti financované převážně z vlastních zdrojů univerzity.

Tabulka H.13.7

Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení univerzity

Kategorie	Součást VFU	MŠMT (IP)	MŠMT (CRP)	MŠMT (IP RVO)	MŠMT (kapit.př.)	MŠMT (digitaliz.)	VFU (FRIM)	Zdroje jiné	Zdroje celkem
Stroje, přístroje, zařízení	FVL						4 884		4 884
	FVHE						718		718
	FaF						3 145		3 145
	KSK						0		0
	Rektorát						1 892		1 892
	Celkem	0	0	0	0	0	10 639	0	10 639
Nehmotný majetek (SW)	FVL								0
	FVHE								0
	FaF								0
	KSK								0
	Rektorát		330			581	525		1 436
	Celkem	0	330	0	0	581	525	0	1 436
Celkem		0	330	0	0	581	11 164	0	12 075

14. ZÁVĚR

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

V roce 2019 vycházela ve své činnosti zejména ze Strategického 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 Plánu realizace na rok 2019, a dále z Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ VFU) a jeho Plánu realizace na rok 2019.

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 kla-

de 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 2019 při realizaci vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností na VFU Brno, a to zejména obtížemi při financování vzdělávání v studijních programech vedoucích k regulovaným povoláním. Vedle prostředků z MŠMT tak univerzita musela získávat významnou část dalších prostředků z výuky pro studijní programy v anglickém jazyce a dále z realizace odborné zejména veterinární činnosti.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2019 naplňovala priority Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ VFU) a jeho Plánu realizace na rok 2019 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

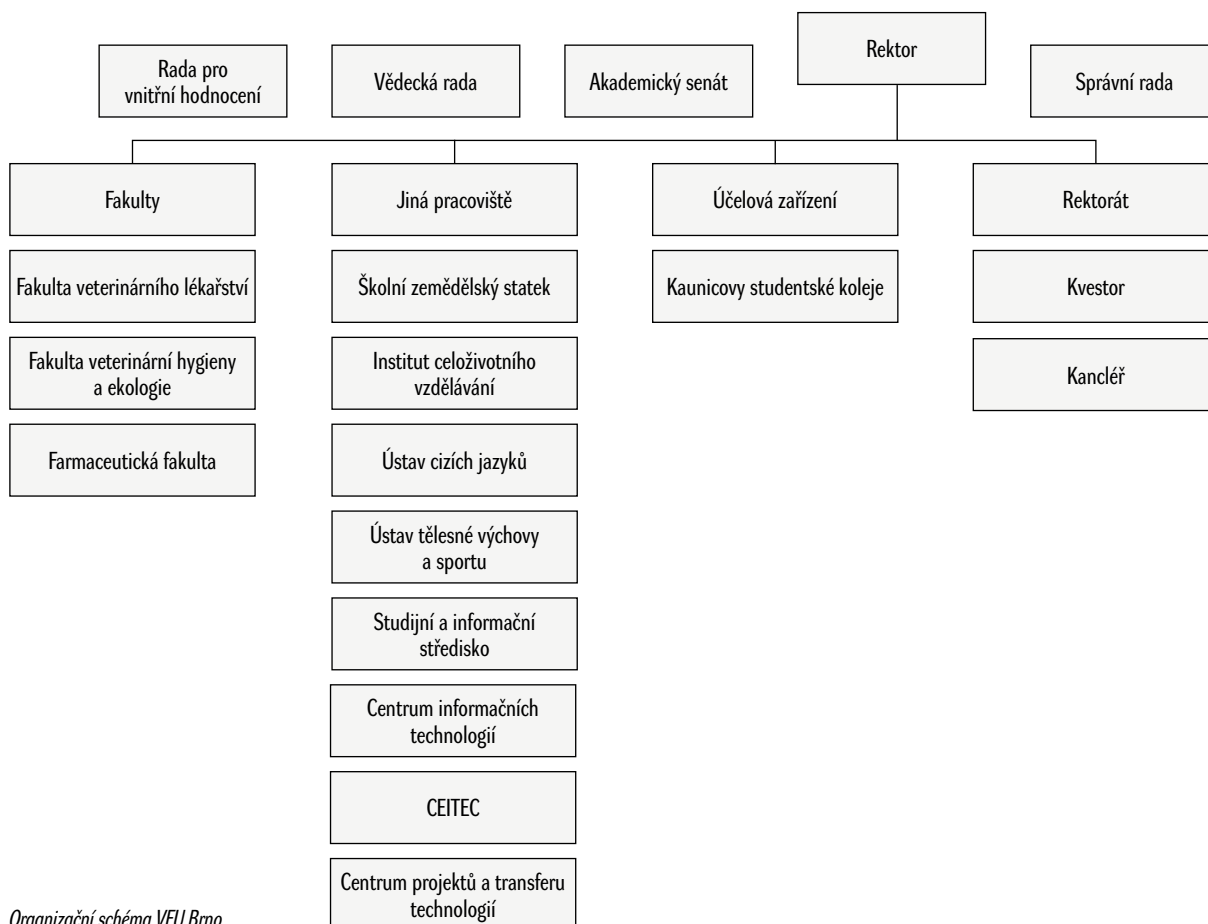
Centrum projektu a transferu technologií

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 2019) vědecké rady, správní rady, akademického senátu a dalších orgánů dle vnitřních předpisů vysoké školy.

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

Předseda:

prof. MVDr. František Tremml, CSc.

Předsednictvo:

MVDr. Petra Vošmerová, Ph.D.

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.

MVDr. Marilena Georgiou

Tajemník:

MVDr. Pavel Proks, Ph.D.

Zástupci FVL:

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

prof. MVDr. et RNDr. Petr Hořín, CSc.

MVDr. Pavel Proks, Ph.D.

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

prof. MVDr. František Tremml, CSc.

Katarína Kopálová

Ivana Miklovičová

MVDr. Marilena Georgiou

Zástupci FVHE:

doc. MVDr. Iveta Bednářová, Ph.D.

Mgr. Zdeňka Javůrková

prof. MVDr. Stanislav Navrátil, Ph.D. (do 11. 7. 2019)

doc. MVDr. Eva Bártová, Ph.D. (od 15. 10. 2019)

prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D.

MVDr. Matěj Pospiech, Ph.D.

MVDr. Petra Vošmerová, Ph.D.

Klára Klíčová (Konopáčová)

David Najt (do 8/2019)

Alexandra Lankovová (od 9/2019)

MVDr. Hana Běhalová (do 8/2019)

MVDr. Martina Urbanová (od 9/2019)

Zástupci FaF:

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.

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

Kateřina Kleinerová

Patrik Sivulič

Adéla Firlová

Vědecká rada VFU Brno

Předseda:

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

Interní členové:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D., prorektor pro vzdělávání

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, prorektor pro strategii a rozvoj

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D., děkan FVL

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., FVHE, děkanka FVHE

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

prof. MVDr. František Tremml, CSc., předseda AS VFU Brno

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., FVL

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

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

doc. MVDr. Josef Illek, DrSc., FVL

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

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D., FVL

prof. MVDr. František Tichý, CSc., FVL

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., CEITEC VFU Brno, FVL

MUDr. Pavel Piler, ICRC VFU Brno, FVHE

MVDr. Josef Kameník, CSc., MBA, FVHE

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc., FVHE

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

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., FVHE

prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D., FVHE

prof. Ing. Eva Voslářová, Ph.D. FVHE

prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D., FaF

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc., FaF

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc. (do 15. 9. 2019)

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

prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc., FaF

Externí členové:

prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA

prof. MUDr. Aleš Hep, CSc.,

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc. (od 16. 9. 2019)

PharmDr. Lubomír Chudoba (do 30. 10. 2019)

prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.

doc. MUDr. Petr Krupa, CSc.

prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc.

prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc.

prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc., dr. h. c.

prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.

prof. Ing. Jan Masák, CSc.

prof. MVDr. Jana Mojžišová, Ph.D.

prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.

prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc.

prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc.

MVDr. Jiří Bureš

Ing. Martin Klanica

doc. MVDr. Antonín Kozák, Ph.D.

MVDr. Jaroslav Salava
 MVDr. Zbyněk Semerád
 MVDr. Milan Snášil, CSc.

Správní rada VFU Brno

Předseda:

PhDr. Richard Svoboda, MBA

Místopředsedové:

prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.

PhDr. Walter Bartoš, Ph.D., MBA

Členové:

MVDr. Pavel Bělobrádek, Ph.D., MPA

PhDr. Pavel Doleček, Ph.D.

prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.

ThDr. Ing. Evžen Martinec, OSA

MVDr. Jaroslav Salava

MVDr. Milan Sehnal (do 28. 2. 2019)

MgA. Stanislav Moša (od 8. 3. 2019)

prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc.

prof. RNDr. Eva Zažímalová, CSc.

Tajemník:

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

Rada pro celoživotní vzdělávání

Předseda:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Členové:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

MVDr. Zbyněk Semerád

MVDr. Karel Daniel

MVDr. Jiří Bureš

Rada pro vnitřní hodnocení

Předseda:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

Místopředseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

prof. MVDr. František Treml, CSc.

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

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D., FVHE

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

Mgr. Adéla Firlová, student, FaF

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., FVL

prof. MVDr. Iva Steinhäuserová, CSc., FVHE

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D., FaF

prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc., externí

doc. MVDr. Michal Crha, děkan FVL

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., děkanka FVHE

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

prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc., dr. h. c., externí

Rektor zřídil jako své poradní orgány tyto komise a rady, které pracovaly v roce 2019 v následujícím složení:

Poradní orgány rektora VFU Brno

Kolegium rektora VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

Členové:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

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

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

prof. MVDr. František Treml, CSc.

Ing. Bc. Radko Bébar

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

Karolína Michalčáková

Komise Interní grantové agentury VFU Brno (IGA)

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

Členové:

FVL:

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

FVHE:

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

prof. Ing. Eva Voslářová, Ph.D.

FaF:

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

doc. PharmDr. Jan Gajdziok, Ph.D.

Externí:

doc. MVDr. Antonín Kozák, Ph.D., ředitel KVS SVS v Praze

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

Členové:

FVL:

prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

prof. MVDr. František Treml, CSc.

FVHE:

doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

FaF:

prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

doc. PharmDr. Oldřich Farsa, Ph.D.

Komise Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA)

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Místopředsedkyně:

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.

Členové:

FVL:

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

prof. MVDr. František Tichý, CSc.

FVHE:

doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.

prof. MVDr. Stanislav Navrátil, CSc. (do 11. 7. 2019)

doc. RNDr. Oldřich Sychra, Ph.D. (od 8. 11. 2019)

FaF:

doc. PharmDr. David Vetchý, Ph.D.

doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.

Redakční rada Acta Veterinaria VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Tajemník:

MVDr. Josef Kameník, CSc., MBA

Odborná poradkyně:

MVDr. Alena Lorencová, Ph.D.

Členové:

FVL:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

FVHE:

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.

Komise inventarizační, likvidační a pro náhradu škod VFU Brno

Předseda:

Ing. Pavel Schwangmeier

Členové:

FVL:

MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D.

FVHE:

MVDr. Vladimír Kopřiva, Ph.D. (do 9. 7. 2019)

Ing. Jana Doležalová, Ph.D. (od 10. 7. 2019)

FaF:

doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FAF

Rektorát:

Ing. Jiří Šmerda

Mgr. Marie Hasoňová (do 9. 7. 2019)

JUDr. Jan Podola, Ph.D. (od 10. 7. 2019)

Komise pro informační technologie VFU Brno

Předseda:

Ing. Ladislav Žůrek

Členové:

FVL:

MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

FVHE:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

FaF:

prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

Rektorát:

Ing. Jiří Šmerda

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

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

Předseda:

Ing. Radko Bébar

Členové:

FVL:

prof. MVDr. František Tremml, CSc.

FVHE:

MVDr. Josef Kameník, CSc., MBA

FaF:

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

Rektorát:

Mgr. Marie Hasoňová

Jitka Mokrá

Ing. Jaroslav Kunc

Drahomíra Valíčková

Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny

Předseda:

doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.

Členové:

prof. MVDr. František Tremml, 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.

Ing. Leona Vychodilová, Ph.D.

Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursory

Předseda:

MVDr. Petr Raušer, Ph.D.

Členové:

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

MVDr. Adéla Martínková

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami

Předseda:

prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

Členové:

FVL:

RNDr. Eva Krámářová, Ph.D.

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

Předseda:

MVDr. Martin Hostovský, Ph.D.

Členové:

osoba odpovědná za péči o pokusná zvířata, určená veterinární lékařka:

MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D.

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

MVDr. Lada Hofmannová, Ph.D.

prof. Ing. Eva Voslářová, Ph.D.

MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

Komise pedagogická VFU Brno

Předseda:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Členové:

FVL:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

FVHE:

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

doc. MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.

FaF:

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

PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D.

Komise pro nakládání s odpady VFU Brno

Předseda:

Ing. Radko Bébar

Členové:

FVL:

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

FVHE:

Mgr. Kateřina Járová, Ph.D.

FaF:

Mgr. Petr Mokrý, Ph.D.

Rektorát:

Mgr. Marie Hasoňová

Marcela Strnadová

Redakční rada Vita Universitatis VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

Luisa Divišová (do 9. 7. 2019)

Mgr. Stanislav Podroužek (od 10. 7. 2019, do 23. 8. 2019)

Bc. Soňa Šmahelová (od 19. 12. 2019)

MVDr. Karel Kovařík

Mgr. Jana Doleželová

prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D.

Ing. Arch. Gabriela Chmelařová

Karolína Michalčáková

Komise pro mezinárodní evaluaci veterinárního vzdělávání VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

FVL:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.

prof. MVDr. František Tichý, CSc.

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

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

Barbora Řádková

FVHE:

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Klára Klíčová (Konopáčová)

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

Předseda:

Ing. Jaroslav Kunc

Členové:

Ing. Miroslav Kořán

Ing. Pavel Schwangmeier

Krizový štáb VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

Členové:

Ing. Radko Bébar
Ing. Peter Kompér
Ing. Jaroslav Kunc
Ing. Miroslav Kořán – tajemník

Kolejní komise VFU Brno

Předseda:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Členové:

Ing. Peter Kompér

Rozpočtová komise VFU Brno

Předseda:

Ing. Radko Bébar

Členové:

prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.
prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA
Ing. Jiří Rotrekl
doc. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D.
Ing. Jiří Šmerda

Komise pro propagaci VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.
Ing. arch. Gabriela Chmelařová
Mgr. Jana Doleželová
doc. PharmDr. Kateřina Kubová, Ph.D.
Luisa Divišová (od 14. 2. 2019, do 16. 9. 2019)

Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové:

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.
MVDr. Martin Hostovský, Ph.D.
doc. PharmDr. Peter Kollár, Ph.D.

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
MVDr. Marilena Georgiou (od 14. 2. 2019)
Eliška Zeldová (od 14. 2. 2019)

FVHE:

doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.
Mgr. Jana Doleželová
Klára Klíčová (Konopáčová)

FaF:

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.
PharmDr. Ambrus Tünde, Ph.D.

Rektorát:

Luisa Divišová (od 14. 2. 2019, do 16. 9. 2019)

Ústav dějin veterinárního lékařství:

MVDr. Karel Kovařík

Komise Interní agentury pro transfer technologií VFU Brno

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.
prof. MVDr. František Tremel, CSc.
doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.
doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA

Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno

Předseda:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Členové:

prof. MVDr. František Tremel, CSc.
prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.
prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA
doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.
doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.
doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA
Ing. Radko Bébar
Ing. arch. Gabriela Chmelařová
Mgr. Marie Hasoňová

Studentská rada

Předseda:

Vojtěch Gabriel (do 23. 9. 2019)
Kateřina Sršňová (od 24. 9. 2019)

Členové:

MVDr. Hana Běhalová (do 23. 9. 2019)
MVDr. Monika Urbanová (od 24. 9. 2019)
Mgr. Jan Elbl
Mgr. Adéla Firlová
MVDr. Marilena Georgiou
Klára Klíčová (Konopáčová)
Katarína Kopálová
Mgr. Ludmila Luňáková
Bc. David Najt (do 23. 9. 2019)
Alexandra Lankovová (od 24. 9. 2019)
Patrik Sivulič
Karolína Michalčáková
Dominika Studená (do 23. 9. 2019)

Etická komise VFU Brno

Předseda:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Členové:

FVL:

prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

FVHE:

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

FaF:

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc. (do 15. 9. 2019)

AS:

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

Komisi pro kontrolu podkladů v rámci habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové:

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

Komise pro vynálezy, patenty, užité vzory a ochranné známky VFU Brno (od 17. 4. 2019)

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové:

FVL:

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

FVHE:

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

FaF:

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

OJ CEITEC VFU Brno:

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

rektorát:

Mgr. Barbora Bendová

Mgr. Pavla Marečková

Komise Interní tvůrčí agentury VFU Brno (od 6. 6. 2019)

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Místopředseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

FVL:

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.

FVHE:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

doc. MVDr. Josef Kameník, Ph.D., MBA

FaF:

doc. PharmDr. Peter Kollár, Ph.D.

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

CEITEC:

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

externí člen:

prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA

d) Zastoupení vysoké školy v reprezentaci vysokých škol (Česká konference rektorů, Rada vysokých škol) s uvedením členů (vč. změn v roce 2019) 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. Alois Nečas, Ph.D., MBA, rektor VFU Brno

Rada vysokých škol

Delegáti vysoké školy:

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

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D., člen Sněmu RVŠ

MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D., členka Sněmu RVŠ

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., člen Sněmu RVŠ

doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA, členka Sněmu RVŠ

Karolína Michalčáková, členka SK

Bc. Klára Konopáčová, náhradník delegáta SK

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

Vizí 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.

Vizí 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 zajišťování 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 vzdělá-

vání 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 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,
- 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 jejich 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 činnos-

tí na univerzitě rozvoj na úroveň 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, 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 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 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.

f) Vysoká škola uvede, k jakým změnám došlo v roce 2019 v oblasti vnitřních předpisů.

V roce 2019 nebyly vydány vnitřní předpisy podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, registraci MŠMT ČR.

g) Poskytování informací podle § 18 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím v roce 2019.

Poskytování informací a uplatňování zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno (dále jen VFU Brno) v roce 2019

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.

V průběhu roku 2019 byly takto podány 4 písemné žádosti o poskytnutí informací.

Pracovníci VFU Brno v průběhu roku 2019 rovněž průběžně vyřídili množství dotazů, vztahujících se k působnosti a činnosti VFU Brno, které nebyly písemnými žádostmi ve smyslu § 14 informačního 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 popsanych metodikou výsledků učení v souladu s Rámcem kvalifikací vysokoškolského vzdělávání České republiky a kolik z nich bylo takto nově popsáno oproti minulému roku.

Akreditované studijní programy

VFU Brno v roce 2019 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 2019 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 samoplátci. 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. Nově nebyl popsán žádný studijní program.

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 2019 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 2019 vydáván již patnáctým 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, jakým způsobem se aplikační sféra 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 2019 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 zaměstnává 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.

- c) Vysoká škola stručně charakterizuje další vzdělávací aktivity (mimo uskutečňování akreditovaných studijních programů), které v daném roce realizovala, a které považuje za významné.

Další vzdělávací aktivity realizované na VFU Brno v roce 2019

Veterinární a farmaceutická univerzita realizovala v roce 2019 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 kardiometabolické riziko, metabolický syndrom, selfmonitoring 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.

Celoživotní vzdělávání

Celoživotní vzdělávání v roce 2019 na VFU Brno bylo realizováno Institutem celoživotního vzdělávání se zaměřením na odborné veterinární pracovníky ve státních i soukromých institucích, na pracovníky výrobních

a zpracovatelských zemědělských a potravinářských závodů, na akademické pracovníky, odbornou veřejnost z oblasti chovů vybraných druhů zvířat (provádění veterinárních zákroků, zdravotní problematiku potravních zvířat vč. zvěře a zvěřiny, drůbeže a včel) i laickou veřejnost a seniory.

VFU Brno společně s Institutem celoživotního vzdělávání organizuje Univerzitu třetího věku v oborech: Zdraví a léky, Člověk a zvíře, Člověk a zdravé potraviny I a II, dále Farmacie a veterinární medicína.

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) 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.

Aktivity v oblasti sportu

Hlavním cílem ÚTVS je zapojit co největší množství studentů VFU, ale i zaměstnanců do pohybových aktivit. Do kreditované tělesné výchovy se v zimním semestru školního roku 2019/2020 zapsalo přes 1301 studentů, kteří si mohli vybrat z nabídky 26 druhů sportů.

Nedílnou součástí tohoto systému je již 46 let fungující Vysokoškolský klub VFU Brno, který je členem České asociace univerzitního sportu. V roce 2019 v rámci klubu aktivně sportovalo 950 studentů, zaměstnanců VFU a seniorů, bývalých zaměstnanců VFU.

Naši studenti se v roce 2019 zapojili do soutěží České asociace univerzitního sportu v rámci kvalifikací na České akademické hry 2019 (CAH) ve volejbalu mužů JM, volejbalu žen JM a futsalu mužů JM. ÚTVS organizoval kvalifikace na CAH 2019 v rámci České republiky – volejbal, futsal, florbal a frisbee.

V roce 2019 ÚTVS spolu s VSK VFU pořádaly další sportovní akce a semináře: Týden sportu VFU, turnaje v basketbalu, minikopané a volejbalu. V zimních měsících proběhl lyžařský běžecký kurz v Krkonoších, lyžařský přejezd hřebenu Orlických hor a dva lyžařské kurzy ve Francii. K tradičním jednodenním zájezdům patřily: cyklovýlety kolem Vsetínské Bečvy a údolím Wachau – Rakousko, 2 x vysokohorská turistika v oblasti Vídeňských Alp. V létě se uskutečnily dva týdenní běhy kurzů windsurfingu a kurzy vysokohorské turistiky v Rakousku, Švýcarsku nebo Itálii. Dále proběhly semináře jógy, badmintonu, základů posilování a cyklokurz v Rumunsku.

S Klinikou chorob koní každoročně pořádá ÚTVS akce pro děti zaměstnanců, jedná se o oslavu Dne dětí a tzv. Mikulášskou. Během září až listopadu ÚTVS aktivně spolupracoval na průběhu oslav 30. výročí sametové revoluce (sportovní akce, koncert Lake Malawi). ÚTVS přispěl k důstojnému průběhu těchto oslav.

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 2019 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 310 studentů VFU Brno. V magisterských studijních programech ukončilo neúspěšně na FVL 48, FVHE 87, na FaF 76 studentů. Dále 66 studentů bylo neúspěšných v bakalářském studijním programu a 7 studentů neuspělo v navazujícím magisterském studijním programu. Doktorský studijní program ukončilo neúspěšně celkem 26 studentů.

V roce 2019 bylo zapsáno ke studiu na VFU Brno včetně výuky v angličtině 2788 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 2019 studovalo celkem v MSP 216 samoplátců, z toho na FVL 171, FVHE 11 a na FaF 34, všichni v prezenční formě dlouhého magisterského programu s výukou v anglickém jazyce. Dále v DSP programu s výukou v anglickém jazyce nestuduje na VFU Brno žádný student.

- b) Vysoká škola uvede, kolik nabylo v daném roce účinnosti pravomocných rozhodnutí o vyslovení neplatnosti vykonání státní zkoušky nebo její součás-

ti nebo obhajoby disertační práce dle § 47c, § 47f a § 47g, respektive jmenování docentem dle § 74a, § 74d a § 74e zákona č. 111/1998 Sb.

Vyslovení neplatnosti

V roce 2019 nebylo vydáno žádné pravomocné rozhodnutí o vyslovení neplatnosti vykonání státní zkoušky nebo její součásti nebo obhajoby disertační práce dle § 47c, § 47f a § 47g, respektive jmenování docentem dle § 74a, § 74d a § 74e zákona č. 111/1998 Sb.

- c) 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 je 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).

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

Stipendia studentům vlastní

Na VFU Brno se přidělování stipendií v roce 2019 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 vyplaceno 3025 stipendií.

Prospěchová stipendia byla vyplacena celkem 238 studentům. Konkrétně bylo stipendium vyplaceno studentům s prospěchem 1,0 (7 studentů), studentům do průměru 1,25 (79 studentů) a do 1,5 (152 studentů). Dále bylo vyplaceno stipendium za vynikající prospěch za celé studium – červený diplom (26 studentů). Největší počet prospěchových stipendií byl vyplacen studentům na FVL (119 studentů), dále na FaF (64 studentů) a na FVHE (55 studentů).

Stipendium na podporu studia v zahraničí obdrželo celkem 49 studentů v rámci programu Erasmus – FVL 22, FVHE 5 FaF 22, v rámci CEEPUS – stipendium zahraničním studentům (stipendium vyplácíme přijíždějícím studentům) 12 studentů z FVL.

Stipendium pro zahraniční studenty čerpalo v roce 2019 celkem 7 studentů, na FVL 1 zahraniční studentka ze Srbska, FVHE vyplácela stipendium podle smlouvy s DZS, a to čtyřem studentům: z Bosny a Hercegoviny, Etiopie, Libanonu a Srbska. Stipendia zahraničním studentům na FaF byla vyplácena 2 studentům ze Srbska.

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 96 studentům (47 FVL, 31 FVHE a 18 FaF).

Stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost v rámci IGA VFU Brno, a to 112 studentům (36 FVL, 43 FVHE a 33 FaF).

V rámci podpory mobility – IMA VFU Brno – obdrželo mimořádné stipendium 61 studentů (21 FVL, 25 FVHE a 15 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 vykazují výborné studijní výsledky, zapojují se do zahraničních stáží nebo do propagačních aktivit fakulty, aktivně pomáhají při organizaci a koordinaci fakultních akcí (zahraniční návštěvy, konference, odborné akce, veletrhy apod.) nebo se jiným způsobem zapojují do reprezentace fakulty, resp. univerzity. FaF oceňuje studenty, kteří se nad rámec základních studijních povinností podílejí na pedagogické a tvůrčí činnosti fakulty, vykazují vynikající studijní výsledky, reprezentují fakultu a celou univerzitu na národní a mezinárodní úrovni a aktivně se zapojují do činnosti národních a mezinárodních studentských spolků (např. prospěchová stipendia, ocenění vynikajících diplomových prací, ocenění umístění na studentské vědecké konferenci, reprezentace fakulty na veletrzích Gaudeamus, atd.).

V roce 2019 bylo vypláceno také mimořádné stipendium 159 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 vý-

zkumu, za organizaci konferencí, letních škol, v rámci zahraničních stáží a za další mimořádné aktivity.

Doktorandská stipendia byla vyplácena 171 studentům (64 FVL, 60 FVHE, 47 FaF). Výše stipendia v roce 2019 byla 11 250 Kč měsíčně.

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

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.

f) 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 2019 požadováno doporučení lékaře pro studium.

Studijní programy Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ekologie a Farmacie patří mezi programy, na něž po absolutoriu navazují 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 studia ve studijním programu 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 magisterského studijního programu. V roce 2019 nebylo zvláštní studium pro handicapované uchazeče realizováno. Také pro výkon povolání farmaceuta předepisuje zákon zdravotní způsobilost.

S ohledem na možný vývoj v univerzitním vzdělávání směrem k zdravotně handicapovaným studentům jsou nové prostory a posluchárny budovány jako bezbariérové. Také nové studijní obory otevírané na univerzitě na Fakultě veterinární hygieny a ekologie, 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. U uchazečů pro tyto obory se nepožaduje v rámci přihlášky potvrzení zdravotní způsobilosti. Veterinární a farmaceutická univerzita Brno je univerzitou, na níž jsou vzdělávání studenti se specifickými potřebami.

- g) 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 zpracování jejich středoškolských odborných prací. VFU Brno v roce 2019 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 spolupracovali v roce 2019 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 od-

borné 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. Tato konference představuje pro účastníky zdroj nových vědeckých poznatků v různých oblastech výzkumu a možnost navázání spolupráce s tuzemskými a zahraničními výzkumnými pracovišti.

Na FaF probíhá každoročně Studentská vědecká konference pro studenty magisterského studijního programu o Cenu děkana FaF, nejúspěšnější účastníci následně reprezentují fakultu na Nadnárodní studentské vědecké konferenci, organizované pro studenty farmacie z ČR a SR. Fakultou jsou dále organizovány/spoluorganizovány vědecké konference s mezinárodní účastí s možností aktivního zapojení zejména pro DSP studenty, např. Květinův den – mezioborový seminář mladých farmakologů a toxicologů, Konference Syntéza a analýza léčiv, Pokroky ve farmaceutické technologii, Dny farmaceutické péče.

- h) 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 2019 podporovala studenty se socioekonomickým znevýhodněním v rámci sociálního stipendia. 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 4, na FVHE 8 a na FaF 5 studentů. Celkem bylo vyplaceno 17 studentům 434 200 Kč.

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

Podpora rodičovské role studentů

VFU Brno v roce 2019 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 hrazena část školného.

4. ABSOLVENTI

Absolventi v akreditovaných studijních programech

V roce 2019 absolvovalo studium na VFU Brno 639 celkem studentů.

V magisterských studijních programech všech tří fakult absolvovalo 312 studentů, v bakalářském studijním

programu 89 studentů a v navazujícím magisterském programu 62 studentů. V doktorských studijních programech všech tří fakult absolvovalo 8 studentů v prezenční formě studia a 15 studentů v kombinované formě studia. Dále v rámci Erasmus+, v krátkodobých studijních kurzech absolvovali 153 studenti.

Uplatnění absolventů všech studijních programů VFU Brno bylo v roce 2019 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 2019 dostatečný.

Uplatnění absolventů FaF je dlouhodobě bezproblémové. Nabídka zaměstnání byla dostatečná a vytvářela v roce 2019 průměrnou kapacitu pro všechny absolventy, kteří nacházeli uplatnění především ve farmaceutické a lékařské 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 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 praktických stáží pro studenty univerzity. V roce 2016 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 hygieny potra-

vin s univerzitou, resp. fakultou. Fakulta rovněž udržuje kontakt se svými absolventy organizací vzdělávacích programů v rámci celoživotního vzdělávání. Někteří absolventi se také zapojují do výuky studentů fakulty v pregraduálních i postgraduálních stupních vzdělání formou vyžádaných přednášek nebo seminářů.

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 lékařnickou komorou a Českou farmaceutickou společností ČLS JEP), projednává s nimi na úrovni vědecké rady systém farmaceutického vzdělávání, spolupracuje s nimi v oblasti zajišťování odborné praxe studentů v zařízeních lékařské péče a v oblasti celoživotního vzdělávání farmaceutů. 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 a širší odbornou i laickou veřejnost, účasti v hodnotících komisích Studentské vědecké konference, atd. FaF dále udržuje kontakt se svými absolventy prostřednictvím Unie studentů farmacie. Své významné a úspěšné absolventy FaF zapojuje i do výuky v MSP a DSP Farmacie formou vybraných přednášek, seminářů, workshopů a exkurzí.

- 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, kte-

ří právě ukončili studium. Absolventi jsou dále do-
tazováni z pohledu zaměstnanosti i v dalších letech
po ukončení studia (po 1, 3 a 5 letech). Zjištěné po-
znatky jsou zohledňovány při inovacích studijních
programů fakulty.

FaF sleduje názory studentů v každoročním hodno-
cení výuky. Dlouhodobě není žádný z absolventů FaF re-
gistrovaný jako nezaměstnaný, uplatnitelnost absolven-
tů 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 kte-
rých absolventi tradičně nacházejí po úspěšném ab-
solvování studia své pracovní uplatnění. I v roce 2019
univerzita pořádala tzv. Kariérní den, jehož součástí
byly nejen workshopy, školení a diskuse s poradci, ale
také setkání u kulatého stolu, u kterého zástupci fi-
rem, profesních komor a vedení i studentů univerzity
diskutovali problematiku zaměstnávání absolven-
tů a předložili své připomínky k přípravě studentů na
nástup do zaměstnání.

Fakulta veterinárního lékařství intenzivně spolupa-
racuje 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 in-
formacemi nejen o principech činnosti, ale i s nabídkou
volných míst v rámci celé republiky.

Farmaceutická fakulta spolupracuje s profesními or-
ganizacemi v oblasti lékárenství a farmacie, kde je také
projednávána problematika zaměstnanosti absolventů.
Ve spolupráci s Uníí studentů farmacie pořádá fakul-
ta každoročně celodenní akci pro potenciální zaměst-
navatele (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 2019 projevil
v počtu přihlášek ke studiu. Celkem bylo na univerzitu
podáno 2337 přihláška (pokles oproti roku 2018 činil
127). Na Fakultu veterinárního lékařství bylo podáno
828 přihlášek ke studiu (pokles činil 127), na Fakultu
veterinární hygieny a ekologie 879 (pokles činil 5) a na
Farmaceutickou fakultu 630 (nárůst činil 5 přihlášek).

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

Charakter přijímacích zkoušek na univerzitu

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno uskutečnu-
je na většinu svých studijních programů a oborů přijí-
mací zkoušky.

Na Fakultě veterinárního lékařství pro magisterský
obor Veterinární lékařství mají přijímací zkoušky charak-
ter písemného testu z biologie a písemného testu z chemie.
Pro přijetí ke studiu jsou rozhodující výsledky testů a zo-
hledňují se studijní výsledky dosažené na střední škole a ak-
tivity dokládající zájem o studium veterinárního lékařství.

Přijímací řízení na Fakultě veterinární hygieny a ekolo-
gie 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 ekolo-
gie. Pro bakalářský studijní program v oboru Bezpečnost
a kvalita potravin, Ochrana zvířat a welfare a Zdravotní ne-
závadnost a kvalita potravin v gastronomii se využívá příjí-
macích testů z biologie. Vychází se rovněž ze studijních vý-
sledků dosažených na střední škole a aktivit dokládajících
zájem o studium v příslušném oboru. Pro navazující magi-
sterský studijní program v oboru Bezpečnost a kvalita po-
travin a Ochrana zvířat a welfare se koná přijímací zkouš-
ka z příslušné odborné oblasti. Alternativou pro uchazeče
o studium na všech pregraduálních oborech FVHE v čes-
kém jazyce je využití výsledků SCIO testů (Národní srovná-
vací zkouška, Obecné studijní předpoklady/Všeobecné
študijní předpoklady). V akademickém roce 2019/20 bylo
na jejich základě přijato ke studiu 36 studentů do MSP
Veterinární hygiena a ekologie (22 studenti nastoupili ke
studiu), 13 do bakalářského studijního programu v oboru
Ochrana zvířat a welfare (7 nastoupilo), 4 do bakalářského
studijního programu v oboru Bezpečnost a kvalita potra-
vin (1 nastoupil) a do bakalářského studijního programu
v oboru Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gast-
ronomii byl přijat 1 student a žádný student nenastoupil.

Na Farmaceutické fakultě pro magisterský obor
Farmacie se uskutečnily v roce 2019 přijímací zkoušky
formou písemného testu z biologie, chemie a fyziky v roz-
sahu středoškolského učiva. Pro přijetí ke studiu jsou roz-
hodující výhradně výsledky těchto testů.

Pro doktorské studijní programy mají přijímací zkouš-
ky charakter odborného pohovoru, v průběhu kterého
uchazeč prokazuje své schopnosti pro vědeckou a odbor-
nou činnost v oboru, o něž 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 spolupa-
racuje se středními školami při podávání informací o stu-

diu 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 středoškolské uchazečící se o studium biomedicinských 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. ZAMĚŠTNANCI

- a) Vysoká škola stručně uvede, zda má zpracovaný kariérní řád pro své akademické pracovníky, zda a jaké přijala motivační nástroje pro odměňování zaměstnanců v závislosti na dosažených výsledcích a zda systém hodnocení zohledňuje profesní přestávky z důvodu rodičovství či dlouhodobé nemoci a jakým způsobem.

Motivační nástroje a kariérní řád akademických pracovníků

V roce 2019 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 výuku 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 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 – samoplátci v anglickém jazyce.

Na fakultách mohou vedoucí sekcí, 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.

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

Rozvoj pedagogických dovedností pedagogických pracovníků

V roce 2019 VFU Brno organizovala kurzy dalšího vzdělávání akademických pracovníků pro své zaměstnance. VFU Brno organizovala celkem 18 kurzů pro své pracovníky (organizováno fakultami VFU Brno a Institutem celoživotního vzdělávání). Kurzů se zúčastnilo 178 pracovníků.

Kurzy orientované na pedagogické dovednosti zahrnovaly kurz na statistiku jako součást kvalifikačních prací, kurz na kvalitu bakalářských prací a kurz akademických prezentačních technik.

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 a seminářů v oblasti nakládání s chemickými látkami, zdravotní problematiky v chovech včel, tepelné úpravy masa „sous vide“, kurz adiktologické propedeutiky, minikurz základů statistiky pro farmaceuty, specializované školení se zaměřením na vyšetřování těl ulovené volně žijící zvěře a odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat.

- c) Vysoká škola uvede, zda má v oblasti strategie řízení lidských zdrojů vypracován plán genderové rovnosti (např. v návaznosti na ERA Road map – priorita č. 4, nebo Vládní strategii pro rovnost žen a mužů). V případě, že nikoliv, stručně uvede, zda principy genderové rovnosti zajišťuje jinými způsoby a jak konkrétně (např. v jakých dokumentech mimo kariérní řád zohledňuje sladování rodinného a profesního života, zda a jakým způsobem je genderová rovnost zohledňována v obsazování vedoucích míst a nominací do odborných orgánů, a zda existují programy podpory vyrovnanějšího zastoupení žen a mužů na jednotlivých vědecko-pedagogických hodnostech).

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. Přechodně uvolněná pracovní místa jsou pro tuto skupinu zaměstnanců zdrojem nových poznatků a zkušeností jak v oblasti pedagogické tak vědecko-výzkumné a získanou praxi využijí ve svém dalším profesním životě.

VFU Brno v roce 2019 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 2019 podporovala pořádání kulturních aktivit pro zaměstnance univerzity a jejich rodinné příslušníky (den dětí, slavnostní rozsvěcení vánočního stromu + mikuláš), aktivity sportovní pro zaměstnance univerzity a aktivity organizované v rámci péče o tradice univerzity a její historii (mimořádné oslavy 100. výročí zahájení výuky na univerzitě a 30. výročí „Sametové revoluce“, Zlaté diplomy, pravidlená setkání Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie).

- d) Vysoká škola uvede, zda a jakým způsobem se zabývá problematikou sexuálního a genderově podmíněného obtěžování a zda má v této oblasti zaveden postup pro řešení případů obtěžování (s uvedením odkazů na konkrétní vnitřní předpis, dokument či informace). Stručně uvede, zda a jakým způsobem informuje zaměstnance a studenty o uvedené problematice.

Vysoká škola informuje o uvedené problematice skrze vnitřní normu Etický kodex, kde mimo jiné uvádí:

„Všichni zaměstnanci a studenti VFU Brno a jejich fakult musí dodržovat při činnostech realizovaných na VFU Brno i mimo ni následující zásady:

- a) dodržovat zákony a ostatní právní předpisy i vnitřní předpisy VFU Brno a fakult, ctít mravní principy a zásady, zachovávat ustanovení složených akademických slibů, ctít zásady akademické spolupráce a zásady koležiality a dodržovat základní pravidla mezilidských vztahů a slušného chování,
- b) odmítat diskriminaci na základě rasy, ideologie, náboženství, národní příslušnosti, věku, pohlaví, sexuální orientace, fyzického či mentálního handicapu,
- c) jednat vždy charakterně a čestně a vždy se snažit vyvarovat nepoctivého a neetického jednání,
- d) neobhajovat a nekryt neetické chování a jednání, a to ani tehdy, bylo-li by takové chování nebo jednání zdůvodňováno účelovou prospěšností, poslušností a loajalitou.“

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 2019 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/akreditační a splněním podmínek evropské směrnice o uznávání odborných kvalifikací. Otevřenost univerzity a její mezinárodní respekt pak rozšiřuje možnosti zahraničních mobilit 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 VFU Brno).

Dominantní počet výjezdů studentů všech tří fakult byl realizován v rámci programu Erasmus+. V roce 2019 takto vyjelo 49 studentů do 13 zemí, a to v souladu se stanovenými studijními plány, které zohledňovaly spektrum předmětů absolvovaných v zahraničí i počty získaných kreditů.

V rámci programu CEEPUS bylo realizováno 4 cesty studentů do 2 zemí.

V roce 2019 získala dále na významu také agentura IMA VFU Brno, v jejímž rámci bylo uskutečněno 61 výjezdů studentů ze všech 3 fakult a to do 25 zemí. Vyhodnocení zkušeností získaných v rámci IMA VFU Brno v roce 2019 prokázalo jednoznačně pozitivní efekt této agentury při získávání dalších odborných znalostí studentů a při jejich celkovém odborném růstu.

- b) Vysoká škola uvede, jakými způsoby podporuje zahraniční mobility akademických a neakademických pracovníků.

Podpora zahraničních mobilit akademických i neakademických pracovníků.

Zahraníční mobilita akademických i neakademických pracovníků patří k důležitým aspektům vzdělávání těchto pracovníků. V případě akademických pracovníků je do-

konce posuzována jako součást jejich každoročního hodnocení. Podpora těchto mobilit je zajišťována oddělením pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy univerzity, které vyhledává vhodné příležitosti, zajišťuje transparentní výběrové řízení a pomáhá se zajištěním organizačních požadavků na tyto mobility. Finanční prostředky na tento typ aktivit je zajišťován úspěšnými žádostmi univerzity například prostřednictvím programů Erasmus+.

- c) 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 bilingvální prostředí ve všech aspektech jejích 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 VFU Brno je vysoce ceněno při hodnocení a plnění daných grantů a projektů.

- d) Vysoká škola stručně uvede další významné aktivity posilující internacionalizaci jejích činností, včetně zapojení do mezinárodních konsorcií a projektů.

Aktivity posilující internacionalizaci univerzity

Internationalizace univerzity je významným cílem aktivit jejích akademických pracovníků. Posilování internacionalizace je realizováno prostřednictvím celé řady aktivit.

Inspirací pro vědeckou a pedagogickou činnost studentů a akademických pracovníků jsou pravidelné, každoroční přednášky pozvaných zahraničních odborníků v oblasti jejich působnosti.

Fakulty univerzity organizují mezinárodní konference, které významně přispívají k internacionalizaci činností univerzity.

Univerzita dále vyvíjí další aktivity v rámci svého členství v mezinárodních organizacích jako je Evropská asociace univerzit (EUA), Visegrad university association (VUA) nebo sdružení veterinárních fakult Vetnest.

Dalším významným prostředkem internacionalizace činností je Interní mobilitní agentura (IMA) financující

cí výjezdy studentů včetně DSP studentů na zahraniční pracoviště jako prostředek získávání zkušeností ze zahraničních pracovišť.

Významnou internacionalizační aktivitou univerzity je konečně posilování oddělení pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy v oblasti psaní mezinárodních projektů. Jeho pracovníci se v roce 2019 zúčastnili několika odborných kurzů s cíle zvýšit svou kvalifikaci v oblasti psaní a předkládání mezinárodních grantových 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 stručně uvede, jaká opatření přijímá za účelem posílení propojení tvůrčí činnosti 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 2019 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 činnosti 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 2019 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 vědec-

kou 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 a 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.

V roce 2019 proběhl první ročník ITA VFU Brno (Interní tvůrčí agentura VFU Brno). ITA VFU Brno vznikla s cílem podporovat vědeckou a tvůrčí činnost na univerzitě. Celkem bylo podpořeno 11 projektů ze všech tří fakult VFU Brno a CEITEC VFU v celkové výši 15 350 tis. Kč. ITA VFU je příkladem účelně a strategicky investovaných prostředků do vědy a výzkumu a umožňuje vědeckým pracovníkům získat experimentální data a ověřovat vědecké hypotézy, které mohou být v budoucnu rozpracovány do podoby projektů národních a mezinárodních grantových agentur.

Zvláštním propojením vědecké a výzkumné činnosti s činností vzdělávací byla i v roce 2019 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 2019 realizace šestého 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 2019 proběhl šestý ročník IMA VFU Brno (Interní mobilitní agentura VFU Brno). Celkem bylo podpořeno 61 projektů v celkové výši 4 750 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 2017 a 2018 a na základě jednání Komise IMA VFU Brno vyplynulo doporučení, aby se činnost IMA VFU Brno stejně tak jako v roce 2018 i v roce 2019 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 2019 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 2019 i zde k propojení vědecké a výzkumné činnosti a vzdělávací činnosti na univerzitě. Další tvůrčí činnost odborná veterinární, hygienická a farmaceutická byla v roce 2019 propojena s činností 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 2019 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, podíly na publikacích ve vědeckých a odborných časopisech, prezentace na vědeckých a odborných konferencích a na konferencích určených pro prezentaci studentských vědeckých prací, a dále podíly na dalších uznatelných výstupech vědecké a výzkumné činnosti.

V další tvůrčí odborné veterinární, hygienické a farmaceutické činnosti se v roce 2019 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 přezvýkavců 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 studen-

ti účastníci 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, 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 2019 získala 129 676 tis. Kč, což představuje přibližně 30,36 % z rozpočtu VFU na vzdělávací a vědeckou a výzkumnou činnost, což je o 0,46 % méně než v roce 2018.

Prostředky na vědu a výzkum zahrnovaly prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím (institucionální výzkum) ve výši 66 353 tis. Kč, z toho prostředky institucionálního výzkumu na projekty ITA VFU činily 15 350 tis. Kč a prostředky na organizaci ITA 950 tis. Kč (celkem 16 300 tis. Kč). Dále prostředky na NPU II Ceitec 2020 ve výši 1 613 tis. Kč, prostředky Grantové agentury ČR (GA ČR) ve výši 16 395 tis. Kč, prostředky z Ministerstva zemědělství ČR (NAZV, VVV) ve výši 17 710 tis. Kč, prostředky Ministerstva zdravotnictví ČR (AZV ČR) ve výši 9 841 tis. Kč, prostředky Ministerstva vnitra ČR ve výši 1 366 tis. Kč, prostředky Ministerstva průmyslu a obchodu ve výši 2 000 tis. Kč, prostředky specifického výzkumu na projekty IGA ve výši 12 101 tis. Kč, na SVS a organizaci IGA ve výši 552 tis. Kč (celkem 12 654 tis. Kč) a prostředky smluvního výzkumu ve výši 1258 tis. Kč.

Výzkum na VFU Brno byl realizován zejména na fakultách. Přitom na Fakultě veterinárního lékařství byly výzkumné aktivity rozloženy do řešení dalších projektů GA ČR, MPO, 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, AZV

ČR, MV ČR a projektu Vědeckého výboru veterinárního (MZE). Farmaceutická fakulta se zabývala především výzkumem, vývojem, hodnocením léčiv a léčivých přípravků, a to v rámci projektů GA ČR, NAZV, AZV ČR, MV ČR, 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). Podporou se rozumí např. zohlednění potřeby sladování pracovního, studijního a osobního života začínajících vědců, zohlednění kariérní přestávky z důvodu rodičovství v pravidlech hodnocení pracovníků; podpůrné služby nebo programy jako je mentoring, kariérní poradenství; grantové soutěže, ocenění; mobilní schémata a požadavky; návratové programy a granty aj.

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 pracovi-

šticích, k získávání dalších vědeckých a výzkumných znalostí, zkušeností a dovedností. Podporuje také přednostní umístění kvalitních absolventů doktorských studijních programů na pozici 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.

- e) 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).

- f) 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 lékařství, 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 2019 získala prostředky na výzkum také v rámci tzv. smluvního výzkumu vykonávaného pro instituce, podniky nebo další subjekty v celkové výši 1258 tis. Kč, a to s příspěvím všech tří fakult, Středoevropského technologického institutu CEITEC VFU Brno a Mezinárodního centra klinického výzkumu ICRC Brno.

Akademičtí pracovníci se zúčastňují mobilit 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 mobilit 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 Lékařskou komorou a kontrolními orgány v rámci svých mobilit při přípravě a realizaci mobilit studentů farmacie.

9. ZAJIŠŤOVÁNÍ KVALITY A HODNOCENÍ REALIZOVANÝCH ČINNOSTÍ

Vysoká škola uvede významné události a skutečnosti týkající se zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností, ke kterým došlo v roce 2019.

Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností v roce 2019

Vnitřní systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2019 v rámci realizace komplexního Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity:

- realizovala činnost Rady pro vnitřní hodnocení VFU Brno ve smyslu jejího poslání v rámci systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality na VFU Brno; na úrovni Rady pro vnitřní hodnocení tak byly projednávány a schvalovány vnitřní předpisy a normy týkající se kvality činností na VFU Brno, bylo aktivně řešeno zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností na VFU Brno, a byla projednávána problematika institucionální akreditace VFU Brno, byla řešena problematika vnitřní akreditace studijních programů VFU

Brno a problematika přípravy podkladů pro akreditaci NAÚ oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem,

- dokompletovala soubor vnitřních předpisů a norem k systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností na VFU Brno,
 - a) Statut VFU Brno
 - b) Pravidla zajišťování a vnitřního hodnocení vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností VFU Brno
 - c) Soubor požadavků a ukazatelů výkonu VFU Brno
 - d) Jednací řád Rady pro vnitřní hodnocení
 - e) Další vnitřní předpisy a vnitřní normy VFU Brno
- v zaměření na strategii a řízení kvality činností VFU Brno se jednalo o
 - vnitřní norma Schvalování strategického záměru VFU Brno (2018),
 - vnitřní norma Organizační a řídicí struktura pro zajišťování a vnitřní hodnocení kvality VFU Brno (2018),
- v zaměření na vzdělávací činnost se jednalo o
 - vnitřní norma Postup posuzování studijních programů v rámci jejich vnitřní akreditace (2019),
 - vnitřní norma Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola (2018),
 - vnitřní předpis Studijní a zkušební řád v bakalářských a magisterských studijních programech VFU Brno (novelizace 2018),
 - vnitřní předpis Studijní a zkušební řád v doktorských studijních programech VFU Brno (novelizace 2018),
 - vnitřní předpis Řád celoživotního vzdělávání VFU Brno (novelizace 2018),
 - vnitřní norma Vnitřní vzdělávací agentura VFU Brno (IVA),
 - vnitřní předpis Stipendijní řád VFU Brno,
 - vnitřní norma Hodnocení výuky studenty (2018),
 - vnitřní norma Hodnocení studijních programů absolventy (2018),
- v zaměření na tvůrčí činnost se jednalo o
 - vnitřní norma Hodnocení tvůrčí činnosti (2018),
 - vnitřní norma Vnitřní grantová agentura VFU Brno (IGA),
 - vnitřní norma Vnitřní tvůrčí agentura VFU Brno (ITA) (2019),
- v zaměření na spolupráci s praxí a naplňování společenské odpovědnosti se jednalo o
 - vnitřní norma Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti (2018),
- v zaměření na mezinárodní činnost se jednalo o
 - vnitřní norma Vnitřní mobilitní agentura VFU Brno (IMA),

- v zaměření na studenty se jednalo o
 - vnitřní norma Hodnocení studentů (2018),
 - vnitřní předpis Disciplinární řád pro studenty fakult VFU Brno
- v zaměření na pracovníky se jednalo o
 - vnitřní norma Hodnocení akademických a neakademických pracovníků (2018),
 - vnitřní norma Etický kodex (2018),
 - vnitřní předpis Řád výběrového řízení pro obsazování míst akademických pracovníků a dalších zaměstnanců VFU Brno,
 - vnitřní předpis Vnitřní mzdový předpis,
 - vnitřní norma Požadavky na uchazeče o habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem,
 - vnitřní předpis Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem VFU Brno,
- v zaměření na financování univerzity se jednalo o
 - vnitřní norma Pravidla sestavování rozpočtu VFU Brno (2019).
- byla vypracována Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností na VFU Brno za rok 2019. Zpráva posuzuje úroveň zajišťování kvality činností na VFU z pohledu jednotlivých oblastí systému zajišťování kvality činností na VFU Brno,
- byly řešeny projekty Institucionálního plánu VFU Brno řešící problematiku dalšího rozvoje kvality na VFU Brno. Vypracování modelu přijímacího řízení na fakultách směřujícího k snížení studijní neúspěšnosti (2019 až 2020). Posouzení pregraduálních i doktorských studijních programů a jejich úprava z pohledu celouniverzitního systému vzdělávání z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno (2019). Zhodnocení studijních programů Veterinární lékařství a Veterinární hygiena a ekologie podle mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání obsažené v Standardních operačních postupech pro mezinárodní evaluace veterinárních fakult Evropské asociace veterinárních fakult a univerzit (SOP EAEVE) (2019 až 2020). Posouzení programů celoživotního vzdělávání a jejich úprava z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno (2019). Rozšíření Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA) realizující tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti a dále podporující pedagogickou práci akademických pracovníků a profilaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů/kurzů (2019 až 2020). Modernizace elektronizace studijní agendy k vytvoření výstupů hodnocení studijních výsledků studentů v rámci systému kvality univerzity (2019 až 2020). Vytvoření strategického rozvojového plánu tvůrčí činnosti na univerzitě (2019). Rozšíření Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA) podporující mobility studentů a případně akademických pracovníků na zahraniční univerzitní, vzdělávací, výzkumná, odborná a další pracoviště (2019 až 2020). Podpora

prohlubování podmínek mezinárodního prostředí na univerzitě s komunikací v anglickém jazyce na univerzitě (2019 až 2020). Modernizace systému hodnocení akademických pracovníků (HAP) (2019). Vypracování institucionálních pravidel pro vnitřní rozdělování prostředků na tvůrčí činnost podle rozsahu a kvality činností pro prostředky institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VFU Brno (2019 až 2020).

Specifické součásti vnitřního systému kvality činností v roce 2019

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2019 představoval komplexní systém hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Ve svém pojetí zahrnuje dílčí systémy hodnocení kvality:

- Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola,
- Hodnocení akademických a neakademických pracovníků,
- Hodnocení studentů,
- Hodnocení výuky studenty,
- Hodnocení studijních programů absolventy,
- Hodnocení tvůrčí činnosti,
- Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti.

Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola

Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola zahrnuje požadavky na sestavování studijních programů, požadavky na studijní programy a požadavky na kontrolu studijních programů a na hodnocení studijních programů na VFU Brno. Podle tohoto systému byly posouzeny studijní programy (obory) v roce 2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019 a dále Radou pro vnitřní hodnocení v rámci posuzování studijních programů na VFU Brno v rámci procesu vnitřní akreditace studijních programů VFU Brno v roce 2019 v návaznosti na institucionální akreditaci VFU Brno získanou od Národního akreditačního úřadu v roce 2019.

Hodnocení akademických a neakademických pracovníků

Hodnocení akademických a neakademických pracovníků zahrnuje hodnocení akademických a neakademických pracovníků na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému byli hodnoceni akademičtí pracovníci za rok 2019 v rámci vypracovávání Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

Hodnocení studentů

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle to-

hoto systému bylo provedeno hodnocení studentů za rok 2019 v rámci vypracování Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

Hodnocení výuky studenty

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení za rok 2019 v rámci vypracování Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019. V roce 2019 se účast hodnotících studentů pohybovala nad hranicí 20 % (FVL 20 %, FVHE 15 %, 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.

Hodnocení studijních programů absolventy

Hodnocení studijních programů absolventy určuje způsob hodnocení studijních programů absolventy na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení absolventy za rok 2019 v rámci vypracování Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

Hodnocení tvůrčí činnosti

Hodnocení tvůrčí činnosti vymezuje způsob hodnocení tvůrčí činnosti (vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti) na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení tvůrčí činnosti za rok 2019 v rámci vypracování Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti

Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti vymezuje způsob hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti za rok 2019 v rámci vypracování Aktualizace Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2019.

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 vysokých školách a Studijními a zkušebními řády VFU Brno) jsou obháje-

né 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. Konečné znění bakalářských, diplomových, odborných, rigorózních a doktorských prací studentů je porovnáváno s využitím antiplagiátorského programu Thesis. Současně závěrečné práce posuzuje úzká skupina odborníků v dané oblasti (školitel, oponent, komise pro obhajoby závěrečných prací), což je další zárukou pro odhalení případného plagiátorství.

Fakulty VFU Brno současný systém založený na experimentálním nebo hodnotícím charakteru velké řady závěrečných prací, na odborném vedení prací školitelem, porovnávání textu práce antiplagiátorským programem s jinými pracemi a konečné posuzování prací školitelem, oponentem a komisí pro obhajoby prací považují za odpovídající pro případné odhalení plagiátorství.

Vnější systém hodnocení kvality Mezinárodní hodnocení (evaluace) veterinárního vzdělávání.

Mezinárodní hodnocení 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 pozitivní 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.

Příští mezinárodní akreditace/evaluace kvality veterinárního vzdělávání se očekává v říjnu 2023. Podle mezinárodních postupů pro akreditace veterinárního vzdělávání (SOP EAEVE) je nezbytné zaslat Evropské asociaci veterinárních fakult univerzit (EAEVE) Průběžnou zprávu (Interim report) o plnění mezinárodních akreditačních standardů Evropské asociaci veterinárních fakult a univerzit 3 a ½ roku před předpokládanou mezinárodní akreditací. Mezinárodní standardy pro akreditaci veterinárního vzdělávání se v roce 2019 změnilly (na zasedání EAEVE v Zagrebu v květnu 2019). V roce 2019 tak VFU Brno aplikovala nové mezinárodní standardy pro akreditaci veterinárního vzdělávání a začala připravovat podklady pro Průběžnou zprávu (Interim report) o plnění mezinárodních standardů VFU Brno pro EAEVE, zahrnující údaje roku 2017, 2018 a 2019 (odeslání Průběžné zprávy se předpokládá v březnu 2020).

Akreditace realizované Národním akreditačním úřadem

V roce 2019 byl ukončen proces institucionální akreditace VFU Brno ze strany Národního akreditačního úřadu a VFU Brno získala institucionální akreditaci pro vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a vzdělávací oblast Farmacie. Získání institucionální akreditace dalo VFU Brno pravomoc k realizaci vnitřní akreditace studijních programů uskutečňovaných na VFU Brno ve vzdělávací oblasti Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a ve vzdělávací oblasti Farmacie.

Hodnocení habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem je prováděno Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího anebo při žádosti o akreditaci nového oboru. V roce 2019 nebylo hodnocení habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem VFU Brno Národním akreditačním úřadem realizováno. V roce 2019 byla dopracována koncepce oborů habilitačních a profesorských řízení na VFU Brno navazující na obory doktorských studijních programů. Tato koncepce byla schválena v roce 2019 a v souladu s touto koncepcí VFU Brno v roce 2019 připravovala podklady pro žádost o akreditaci oborů habilitačních a profesorských řízení pro další období na Národní akreditační úřad (NAÚ).

Institucionální akreditace VFU Brno

V roce 2018 VFU Brno podala žádost Národnímu akreditačnímu úřadu o institucionální akreditaci VFU Brno. Žádost VFU Brno byla směřována na vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a vzdělávací oblast Farmacie. VFU Brno se v žádosti opírala o vnitřní předpisy a normy univerzity k systému kvality, vytvořený systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality, o úroveň činností na VFU Brno, o činnost Rady pro vnitřní hodnocení, o naplnění standardů k institucionální akreditaci vysokých škol. VFU Brno vypracovala Sebehodnotící zprávu a žádost o institucionální akreditaci VFU podala 24. 8. 2018. V roce 2018 byly pro VFU Brno Národním akreditačním úřadem (dále jen „NAÚ“) zřízeny dílčí komise pro posouzení VFU, a to Komise pro institucionální prostředí, Komise pro vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a vzdělávací oblast Farmacie. Komise posoudily dokumenty VFU Brno.

V roce 2019 na začátku ledna (8. 1., 10. 1. a 17. 1. 2019) se uskutečnila návštěva na místě komisí NAÚ, které na základě dokumentů a zjištění na místě vypracovaly dílčí hodnotící zprávy. Následně vypracovala hodnotící zprávu Hodnotící komise. Na úrovni NAÚ byly vypracovány zprávy zpravodajů pro institucionální prostředí, pro vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a pro vzdělávací oblast Farmacie. Rektor a prorektor byli pozváni na jednání NAÚ 28.2. 2019 k projednání žádosti o udělení institucionální akreditace. Rozhodnutí NAÚ VFU Brno obdržela 12. března 2019.

Národní akreditační úřad Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v rámci institucionální akreditace:

- udělil akreditaci pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství a Veterinární hygiena pro bakalářské, magisterské i doktorské studijní programy,
- udělil akreditaci pro oblast Farmacie pro magisterské i doktorské studijní programy s tím, že požaduje kontrolní zprávu 28.2. 2022 týkající se řešení nedostatků u doktorských studijních programů.

NAÚ současně požádal o informace týkající se systému posuzování studijních programů v rámci vnitřní akreditace na VFU Brno ve smyslu zapojení externího hodnotitele studijních programů do 31.12. 2019. VFU Brno tuto zprávu zaslalo NAÚ v prosinci 2019. Dále NAÚ požádal o informaci týkající se fungování Rady pro vnitřní hodnocení po třech letech její činnosti (do 30.6. 2021). VFU Brno získáním institucionální akreditace prokázala vysokou úroveň kvality univerzity a získala akademickou důvěru spojenou s kompetencí si sama rozhodovat o akreditaci svých studijních programů.

Vnitřní akreditace studijních programů Radou pro vnitřní hodnocení VFU Brno

V návaznosti na získání institucionální akreditace pro VFU Brno pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství a Veterinární hygiena a pro oblast Farmacie přistoupila VFU Brno k zahájení procesu vnitřní akreditace bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů a dále k procesu vnitřní akreditace doktorských studijních programů.

Fakulty vypracovaly pro každý studijní program podklady zahrnující Žádost o vnitřní akreditaci studijního programu, jejíž součástí byly Obsah a další náležitosti studijního programu, Tvůrčí a další související činnost a zabezpečení studijního programu a Sebehodnocení studijního programu obsahující naplňování požadavků vyplývajících z nařízení vlády k akreditaci studijních programů. Rada pro vnitřní hodnocení určila externího experta k posouzení studijního programu, který vypracoval posudek hodnotící naplňování požadavků vlády na studijní programy v rámci jejich akreditace. Rada pro vnitřní hodnocení určila zpravodaje, který vypracoval posudek zpravodaje hodnotící naplňování požadavků vlády na studijní programy v rámci jejich akreditace. Každý studijní program byl posouzen Radou pro vnitřní hodnocení a na základě tajného hlasování Rady pro vnitřní hodnocení byl studijní program posouzen z hlediska souhlasu, nebo souhlasu s doporučením nebo nesouhlasu s uskutečňování studijního programu.

Byly projednávány následující studijní programy pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství a Veterinární hygiena.

- Veterinární lékařství / Veterinary medicine (MSP)
- Genetika, plemenitba a reprodukce zvířat / Genetics, breeding and animal reproduction (DSP)

- Morfologie, fyziologie a farmakologie / Morphology, physiology and pharmacology (DSP)
- Patologie a parazitologie / Pathology and parasitology (DSP)
- Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie / Infectious diseases, microbiology and immunology (DSP)
- Choroby psů, koček a zájmových zvířat / Diseases of dogs, cats and companion animals (DSP)
- Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže / Diseases of horses, ruminants, swine and poultry (DSP)
- Veterinární hygiena a ekologie / Veterinary hygiene and ecology (MSP)
- Bezpečnost a kvalita potravin / Food safety and quality (BSP a NaMSP)
- Ochrana zvířat a welfare / Animal protection and welfare (BSP a NaMSP)
- Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii / Food safety and quality in gastronomy (BSP a NaMSP)
- Biologie a choroby volně žijících zvířat / Biology and wildlife diseases (DSP)
- Ekologie a choroby zoozvířat, zvěře, ryb a včel / Ecology and diseases of zoo animals, game, fish and bees (DSP)
- Chov zvířat, výživa zvířat a biochemie / Animal husbandry, animal nutrition and biochemistry (DSP)
- Ochrana zvířat, welfare and etologie / Animal protection, welfare and behaviour (DSP)
- Veřejné a soudní veterinářství a toxikologie / Veterinary public health, forensic veterinary medicine and toxicology (DSP)
- Hygiena a technologie potravin / Food Hygiene and Technology (DSP)

Byly projednávány následující studijní programy pro oblast vzdělávání Farmacie.

- Farmacie / Pharmacy (MSP)
- Farmakognozie / Pharmacognosy (DSP)
- Farmaceutická chemie / Medicinal chemistry (DSP)
- Farmaceutická technologie / Pharmaceutical technology (DSP)
- Farmakologie a toxikologie / Pharmacology a toxicology (DSP)

Fakulty požádaly uznávací orgány o povolení k uskutečňování jednotlivých studijních programů. Těmito orgány byly pro magisterský studijní program Veterinární lékařství a Veterinární hygiena Komora veterinárních lékařů České republiky, a pro magisterský studijní program Farmacie Ministerstvo zdravotnictví. Dále byl požádán jen pro některé činnosti vyplývající z obsahu studijních programů další uznávací orgány (Ministerstvo zemědělství, Ministerstvo průmyslu a obchodu, KVL ČVR a další uznávací orgány) o povolení a tím uznání dílčí kompe-

tence absolventů pro bakalářské a navazující magisterské studijní programy Bezpečnost a kvalita potravin, Ochrana zvířat welfare, Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii, a dále pro magisterské studijní programy Veterinární lékařství a Veterinární hygiena a ekologie.

Proces vnitřní akreditace bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů a dále proces vnitřní akreditace doktorských studijních programů bude dokončen po obdržení všech požadovaných povolení od uznávacích orgánů konečným hlasováním o každém studijním programu zvlášť Radou pro vnitřní hodnocení VFU Brno na začátku roku 2020.

Akreditace oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem Národním akreditačním úřadem pro vysoké školství

Akreditace oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem je v kompetenci Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství. V roce 2019 fakulty připravovaly poklady pro podání žádosti o akreditaci oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem v rámci nového systému těchto oborů navazujících na nový systém oborů doktorských studijních programů.

Byly připraveny poklady pro následující obory habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem.

- Genetika, plemenitba a reprodukce zvířat / Genetics, breeding and animal reproduction
- Morfologie, fyziologie a farmakologie / Morphology, physiology and pharmacology
- Patologie a parazitologie / Pathology and parasitology
- Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie / Infectious diseases, microbiology and immunology
- Choroby psů, koček a zájmových zvířat / Diseases of dogs, cats and companion animals
- Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže / Diseases of horses, ruminants, swine and poultry
- Biologie a choroby volně žijících zvířat / Biology and wildlife diseases
- Ekologie a choroby zoozvířat, zvěře, ryb a včel / Ecology and diseases of zoo animals, game, fish and bees
- Chov zvířat, výživa zvířat a biochemie / Animal husbandry, animal nutrition and biochemistry
- Ochrana zvířat, welfare and etologie / Animal protection, welfare and behaviour
- Veřejné a soudní veterinářství a toxikologie / Veterinary public health, forensic veterinary medicine and toxicology
- Hygiena a technologie potravin / Food Hygiene and Technology
- Farmakognozie / Pharmacognosy
- Farmaceutická chemie / Medicinal chemistry
- Farmaceutická technologie / Pharmaceutical technology

■ Farmakologie a toxikologie/ Pharmacology and toxicology

Podání žádosti o akreditaci oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem bude projednávat Rada pro vnitřní hodnocení VFU Brno na začátku roku 2020.

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 2019 z mezinárodního pohledu excelentní univerzitou v oblasti veterinární medicíny.

VFU Brno Fakultou veterinárního lékařství a Fakultou veterinární hygieny a ekologie dosáhla po náročné 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 kontro-

le. 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 mobility veterinárních studentů na jednotlivých VetNEST fakultách.

Významné postavení (farmaceutická fakulta) v rámci EAPF (farmaceutická fakulta)

VFU Brno měla v roce 2019 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 2019 součástí centra excelentního výzkumu Středoevropského technologického institutu Brno (CEITEC), jako jeden ze členů konsorcia vybraných brněnských univerzit a dvou výzkumných institucí. V rámci programu udržitelnosti byly plněny plánované výzkumné cíle v oblasti věd o živé přírodě, pokročilých materiálech a techno-

logiích. Na VFU Brno působí Organizační jednotka (OJ) CEITEC která naplňuje program s názvem Molekulární veterinární medicína soustředěný do čtyř výzkumných skupin. V roce 2019 byly splněny a většinou vysoce překročeny plánované indikátory OJ jako celku ale i v rámci výzkumných skupin. Došlo k dalšímu zlepšení kvality výstupů, především však k vysoké úspěšnosti (100%) v soutěži o národní projekty. V rámci každoročního hodnocení mezinárodní vědeckou radou byly kladně posuzovány společenské a ekonomické dopady našeho programu, který plně odpovídá konceptu One Health. V roce 2019 byly kromě toho vytvořeny optimální podmínky pro další personální i materiální zajištění výzkumu pro rok 2020 s perspektivou dalšího působení na VFU Brno po ukončení programu udržitelnosti od roku 2021.

ICRC

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se svojí činností v roce 2019 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 animálních modelech, zejména na prasatech. V roce 2019 centrum ve spolupráci s VFU Brno pracovalo úspěšně na vývoji a testování nových technologií především v oblasti kardiologie a elektrofyziologie. V roce 2019 byl konkrétně v rámci ICRC VFU Brno řešen dílčí projekt zabývající se testováním nově vyvinutých katétrů pro katetrizační ablaci arytmií.

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 úroveň 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,

VFU Brno z pohledu národního kreditu získala po obsáhlem posouzení její činnosti a kvality v roce 2019 instituci-

onální akreditaci od Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství, která ji opravňuje k vnitřní akreditaci jejích studijních programů bakalářských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských. Institucionální akreditace je významným národním oceněním kvality instituce jako celku a zvyšuje kredit univerzity v rámci národního vysokoškolského prostoru.

Z pohledu mezinárodního ocenění je VFU Brno vnímána jako významná veterinární instituce v rámci evropských i amerických veterinárních fakult a univerzit. V roce 2019 VFU Brno získala z USA rozhodnutí o přidruženém členství v AAVMC (Association of American Veterinary Medical Colleges), což je pro neamerické veterinární univerzity významné prestižní ocenění, kterého dosáhla v Evropě jen velmi malá část evropských veterinárních univerzit.

VFU Brno 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.

- b) mezinárodní hodnocení vysoké školy nebo její součástí, včetně zahraničních akreditací.

VFU Brno 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 a výsledky 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 byl mimořádný a byl představován činností veterinárních klinik, patologie, laboratoří a dalších veterinárních zařízení univerzity zejména v roce 2019 v následujícím počtu pacien-

tů: psi – 8 950, kočky – 1 658, ptáci, plazi a drobní savci – 3 279; drůbež – 40, králíci – 947, koně – 1 201, skot – 110, ovce a kozy – 116, ostatní přežvýkavci – 1, skot – ošetření komerčně mimo VFU – 10 010, ovce a kozy – ošetření komerčně mimo VFU – 450, skot – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky – 2 450, prasata – pacienti na VFU – 275, prasata – ošetření komerčně mimo VFU – 0.

V rámci praktické činnosti bylo v roce 2019 provedeno v rámci patologie 1 666 pitev a 453 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 lékární VFU Brno v roce 2019 v následujícím rozsahu: počet dispenzačních výkonů – 27 528, počet laboratorních výkonů – 730.

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 2019 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 společníky 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 ná-

ležitosti, 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 farmacii působila významně v roce 2019 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 připomínkování a rozprav v Poslanecké sněmovně a v Senátu řešení problematiky s veterinárním zaměřením a se zaměřením na chovy zvířat a problematiku související a také debat v rámci činnosti Ombudsmana České republiky.
- 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										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativní a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08			1				1	1	3
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09									0
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativní a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	1	1	1		1		1	1	6
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09									0
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	1	1	1	0	1	0	1	1	6
Farmaceutická fakulta										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativní a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08									0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09			1				1	1	3
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávání a výchova	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Umění a humanitní vědy	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obchod, administrativní a právo	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	1	1	2	0	1	0	2	2	9
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Služby	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	1	1	3	0	1	0	3	3	12

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										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08			1				1	1	3
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09									0
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08			1				1	1	3
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09									0
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Farmaceutická fakulta										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08									0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09			1				1	1	3
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávání a výchova	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Umění a humanitní vědy	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obchod, administrativa a právo	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	2	0	0	0	2	2	6
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Služby	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	0	0	3	0	0	0	3	3	9

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	
VFU Brno	
Název programu 1	
Partnerské organizace	
Přidružené organizace	
Druh programu (Joint/Double/Multiple Degree)	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	
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					
VFU Brno	Bakalářské studium	Magisterské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium	Celkem
Počet studijních programů					0
Počet aktivních studií 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

VFU Bmo	
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

VFU Bmo	Bakalářské studium	Magisterské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium	Celkem
Počet studijních programů					0
Počet aktivních studií v těchto programech					0

Tab. 2.5: Akreditované studijní programy uskutečňované společně s vyšší odbornou školou

VFU Bmo	
Název studijního programu 1	
Široce vymezený obory ISCED-F	
Partnerská vyšší odborná škola	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	
Počet aktivních studií k 31. 12.	
Název studijního programu 2	
Široce vymezený obory ISCED-F	
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

VFU Bmo	Bakalářské studium	Magisterské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium	Celkem
Počet studijních programů					0
Počet aktivních studií v těchto programech					0

Tab. 2.6: Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty kurzů)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	kód	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		
Široce vymezené obory ISCED-F	kód								
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00								0
Vzdělávání a výchova	01								0
Umění a humanitní vědy	02								0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03								0
Obchod, administrativa a právo	04								0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05								0
Informační a komunikační technologie	06								0
Technika, výroba a stavebnictví	07								0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	13	11	6	18	5	1	8	62
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09							2	2
Služby	10								0
CELEKEM	X	13	11	6	18	5	1	10	64

Tab. 2.7: Kurzy celoživotního vzdělávání (CŽV) na vysoké škole (počty účastníků)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	kód	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			
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									
Vzdělávání a výchova	01									
Umění a humanitní vědy	02									
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									
Obchod, administrativa a právo	04									
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									
Informační a komunikační technologie	06									
Technika, výroba a stavebnictví	07									
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	328	433	167	925	229	226	374	2682	
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09							163	163	
Služby	10									
CELKEM*	X	328	433	167	925	229	226	537	2845	

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										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08			935				49	9	993
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09									0
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	0	0	935	0	0	0	49	9	993
Z toho počet žen na Fakultě 1	X			789				40	5	834
Z toho počet cizinců na Fakultě 1	X			372				12	1	385
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	327	3	382		152		56	22	942
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09									0
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	327	3	382	0	152	0	56	22	942
Z toho počet žen na Fakultě 2	X	292	2	316		141		42	13	806
Z toho počet cizinců na Fakultě 2	X	38		40		19		9	2	108
Farmaceutická fakulta										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08									0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09			774				43	36	853
Služby	10									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	
Fakulta celkem	X	0	0	774	0	0	0	43	36	853
Z toho počet žen na Fakultě 3	X			651				28	24	703
Z toho počet cizinců na Fakultě 3	X			194				15	9	218
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávání a výchova	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Umění a humanitní vědy	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obchod, administrativa a právo	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	327	3	1317	0	152	0	105	31	1935
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	774	0	0	0	43	36	853
Služby	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	327	3	2091	0	152	0	148	67	2788
Z toho počet žen celkem	X	292	2	1756	0	141	0	110	42	2343
Z toho počet cizinců celkem	X	38	0	606	0	19	0	36	12	711

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										
	Široce vymezené obory ISCED-F	kód								
	Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00								0
	Vzdělávání a výchova	01								0
	Umění a humanitní vědy	02								0
	Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03								0
	Obchod, administrativa a právo	04								0
	Přírodní vědy, matematika a statistika	05								0
	Informační a komunikační technologie	06								0
	Technika, výroba a stavebnictví	07								0
	Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08			171					171
	Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09								0
	Služby	10								0
	Fakulta celkem	X	0	0	171	0	0	0	0	171
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
	Široce vymezené obory ISCED-F	kód								
	Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00								0
	Vzdělávání a výchova	01								0
	Umění a humanitní vědy	02								0
	Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03								0
	Obchod, administrativa a právo	04								0
	Přírodní vědy, matematika a statistika	05								0
	Informační a komunikační technologie	06								0
	Technika, výroba a stavebnictví	07								0
	Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08			11					11
	Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09								0
	Služby	10								0
	Fakulta celkem	X	0	0	11	0	0	0	0	11
Farmaceutická fakulta										
	Široce vymezené obory ISCED-F	kód								
	Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00								0
	Vzdělávání a výchova	01								0
	Umění a humanitní vědy	02								0
	Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03								0
	Obchod, administrativa a právo	04								0
	Přírodní vědy, matematika a statistika	05								0
	Informační a komunikační technologie	06								0
	Technika, výroba a stavebnictví	07								0
	Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08								0
	Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09			34					34
	Služby	10								0
	Fakulta celkem	X	0	0	34	0	0	0	0	34
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
	Široce vymezené obory ISCED-F	kód								
	Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	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	
Vzdělávání a výchova	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Umění a humanitní vědy	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obchod, administrativa a právo	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	0	0	182	0	0	0	0	0	182
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	34	0	0	0	0	0	34
Služby	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	0	0	216	0	0	0	0	0	216

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				19,2%		19,2%				4,3%	20,0%	7,1%	17,7%
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	25,0%		25,0%	53,1%		53,1%	5,5%		5,5%	0,0%	7,1%	3,1%	28,9%
Farmaceutická fakulta				15,3%		15,3%				0,0%	14,3%	7,1%	14,7%
VŠ CELKEM	25,0%		25,0%	26,3%		26,3%	5,5%		5,5%	2,1%	11,5%	5,4%	22,3%

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 nikoliv.

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 2018 (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)	264	12826
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)	112	19705
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 2 písm. d)	0	0
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 3	17	25529
v případech zvláštního zřetele hodných dle § 91 odst. 2 písm. e)	2077	4714
z toho ubytovací stipendium	2077	4714
na podporu studia v zahraničí dle § 91 odst. 4 písm. a)	122	64492
na podporu studia v ČR dle § 91 odst. 4 písm. b)	7	174857
studentům doktorských studijních programů dle § 91 odst. 4 písm. c)	171	104158
jiná stipendia	255	10878
CELKEM***	3025	15 040

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										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08			143				6	5	154
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09									0
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	0	0	143	0	0	0	6	5	154
Z toho počet žen na Fakultě 1	X			119				3	3	125
Z toho počet cizinců na Fakultě 1	X			46				1		47
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									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	
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	86	3	53		62		0	9	213
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09									0
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	86	3	53	0	62	0	0	9	213
Z toho počet žen na Fakultě 2	X	82	2	46		58		0	9	197
Z toho počet cizinců na Fakultě 2	X	14	0	2		6		0	0	22
Farmaceutická fakulta										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00									0
Vzdělávání a výchova	01									0
Umění a humanitní vědy	02									0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03									0
Obchod, administrativa a právo	04									0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05									0
Informační a komunikační technologie	06									0
Technika, výroba a stavebnictví	07									0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08									0
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09			116				2	1	119
Služby	10									0
Fakulta celkem	X	0	0	116	0	0	0	2	1	119
Z toho počet žen na Fakultě 3	X			93				2	1	96
Z toho počet cizinců na Fakultě 3	X			31				0	0	31
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno										
Široce vymezené obory ISCED-F	kód									
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávání a výchova	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Umění a humanitní vědy	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obchod, administrativa a právo	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Přírodní vědy, matematika a statistika	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Informační a komunikační technologie	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technika, výroba a stavebnictví	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství	08	86	3	196	0	62	0	6	14	367
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09	0	0	116	0	0	0	2	1	119
Služby	10	0	0	31	0	0	0	0	0	31
VŠ CELKEM	X	86	3	312	0	62	0	8	15	517
Z toho počet žen celkem	X	82	2	258	0	58	0	5	13	418
Z toho počet cizinců celkem	X	14	0	79	0	6	0	1	0	100

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

	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 (fyzické osoby)	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		
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno																						
Fakulta veterinárního lékařství																						
Síroce vymezené obory ISCED-F																						
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání																						
Vzdělávání a výchova																						
Umění a humanitní vědy																						
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy																						
Obchod, administrativa a právo																						
Přírodní vědy, matematika a statistika																						
Informační a komunikační technologie																						
Technika, výroba a stavebnictví																						
Zemědělství, lesnictví, rybníkářství a veterinářství					807	810	221	191								18	18	16	15			
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky																						
Služby																						
Fakulta celkem		0	0	0	810	221	191									0	0	0	15			
Fakulta veterinární hygieny a ekologie																						
Síroce vymezené obory ISCED-F																						
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání																						
Vzdělávání a výchova																						
Umění a humanitní vědy																						
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy																						
Obchod, administrativa a právo																						
Přírodní vědy, matematika a statistika																						
Informační a komunikační technologie																						
Technika, výroba a stavebnictví																						
Zemědělství, lesnictví, rybníkářství a veterinářství		322	343	227	135	419	234	123	95	78	70	19	19	18	17							
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky																						
Služby																						
Fakulta celkem		343	227	135	419	234	123	99	78	70	18	17										

pokračování

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Bakalátské 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 (fyzické osoby)	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí (fyzické osoby)	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu				
Farmaceutická fakulta																								
Široce vymezené obory ISCED-F	kód																							
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00																							
Vzdělávání a výchova	01																							
Umění a humanitní vědy	02																							
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03																							
Obchod, administrativa a právo	04																							
Přirodní vědy, matematika a statistika	05																							
Informační a komunikační technologie	06																							
Technika, výroba a stavebnictví	07																							
Zemědělství, lesnictví, rybnářství a veterinářství	08																							
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09																							
Služby	10																							
Fakulta celkem	X	0	0	0	0	613	272	205	612	613	272	205	0	0	0	0	17	17	17	17				
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	-- celkový údaj za VŠ není součtem údajů za jednotlivé fakulty!																							
Široce vymezené obory ISCED-F	kód																							
Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání	00																							
Vzdělávání a výchova	01																							
Umění a humanitní vědy	02																							
Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy	03																							
Obchod, administrativa a právo	04																							
Přirodní vědy, matematika a statistika	05																							
Informační a komunikační technologie	06																							
Technika, výroba a stavebnictví	07																							
Zemědělství, lesnictví, rybnářství a veterinářství	08	322	343	227	135	922	455	314	95	99	78	70	37	34	32									
Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky	09					612	272	205							17	17	17	17	17	17				
Služby	10																							
Vysoká škola CELKEM	X	322	343	227	135	1 508	1 842	727	519	95	99	78	70	54	51	49								

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program

P = prezenční

K/D = kombinované / distanční

VFU Brno	Akademická pracovníci										Vědci a odborní pracovníci**				CELKEM zaměstnanci
	CELKEM akademická pracovníci	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci podléající se na pedagog. činnosti	Mimorádní profesori	Postdoktorandi („postdok“)**	Vědci pracovníci nespádající do ostatních kategorií	Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci****	Ostatní zaměstnanci****			
Fakulta 1 (FV)*****	93,520	14,782	8,958	50,546	19,234	0,000	0,000	0,000	0,000	6,502	0,000	138,707	238,729		
Počty žen na fakultě 1	46,467	3,016	1,000	30,817	11,634	0,000	0,000	0,000	0,000	4,902	0,000	114,786	166,155		
Fakulta 2 (FVHE)*****	90,442	11,511	12,559	51,037	15,335	0,000	0,000	0,000	0,000	6,008	0,000	82,687	179,137		
Počty žen na fakultě 2	61,857	4,896	9,767	35,792	11,402	0,000	0,000	0,000	0,000	4,148	0,000	74,279	140,284		
Fakulta 3 (FAF)*****	53,278	3,704	15,325	24,461	9,788	0,000	0,000	0,000	0,000	1,075	0,000	39,952	94,305		
Počty žen na fakultě 3	24,599	0,000	4,217	14,686	5,696	0,000	0,000	0,000	0,408	0,000	0,000	34,032	59,039		
Ostatní pracoviště celkem	7,800	0,000	0,000	4,800	3,000	0,000	0,000	0,000	18,257	0,000	0,000	115,462	141,519		
Počty žen na ostatních pracovištích	4,800	0,000	0,000	2,800	2,000	0,000	0,000	0,000	10,348	0,000	0,000	72,397	87,545		
CELKEM	245,040	29,997	36,842	130,844	47,357	0,000	0,000	0,000	31,842	0,000	0,000	376,808	653,690		
Celkem žen	137,723	7,912	14,984	84,095	30,732	0,000	0,000	0,000	19,806	0,000	0,000	295,494	453,023		

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.

Pozn.: ** = Vědeckým pracovníkem se v tomto případě rozumí vědecký pracovník, který není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

Pozn.: *** = Pracovník/pracovnice dané výzkumné instituce nebo vysoké školy do pěti let po obhájení akademického titulu Ph.D., nebo jeho ekvivalentu. Pracuje jako součást vědeckého týmu dané instituce obvykle pod vedením zkušených vědeckých pracovníků na konkrétním úkolu a publikuje své výsledky samostatně i v rámci tvůrčího týmu. Má s výzkumnou institucí uzavřen pracovní poměr na dobu určitou (v trvání 1-3 let) na jedno, maximálně tři období po sobě. Jeho/její mzda podléhá pravidlům mzdového systému dané instituce, přičemž vedle toho může získat odměny v rámci výzkumných grantových projektů.

Pozn.: **** = Kategorie „Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci“ zahrnuje technické a odborné pracovníky, kteří se přímo nepodílejí na výzkumu, ale jsou pro výzkumnou činnost nepostradatelní (např. obsluha research facility).

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: Vělková struktura akademických, vědeckých a ostatních pracovníků (počty fyzických osob*)

VFU Brno	Akademická pracovníci												Vědci a odborní pracovníci**				CELKEM z toho ženy							
	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti		Mimořádní profesoři		Postdoktorandi („postdok“)**			Vědci pracovníci nespádající do ostatních kategorií		Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci***		Ostatní zaměstnanci****		
	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy		CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	
do 29 let	0	0	0	0	1	1	30	24									17	13			71	48	119	86
30-39 let	0	0	5	2	73	51	29	17									22	17			62	52	191	139
40-49 let	6	2	18	6	54	31	11	5									3	2			90	73	182	119
50-59 let	7	2	12	5	23	15	11	3									1	0			98	80	152	105
60-69 let	16	4	11	5	12	6	3	1									0	0			59	43	101	59
nad 70 let	9	2	3	1	1	1	2	1									1	1			25	18	41	24
CELKEM	38	10	49	19	164	105	86	51	0	0	0	0	0	0	0	0	44	33	0	0	405	314	786	532

Pozn.: * = Uvede se celkový počet zaměstnanců/pracovníků bez ohledu na věk, ale pouze v pracovním poměru, bez zahrnutí osob pracujících na DPP a DPČ. Nezahrnuje jiné typy smluvních vztahů dle občanského zákoníku, které mají charakter náuku služeb.

Pozn.: ** = Vědeckým pracovníkem se v tomto případě rozumí vědecký pracovník, který není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

Pozn.: *** = Pracovník/pracovnice dané výzkumné instituce nebo vysoké školy do pěti let po obhájení akademického titulu Ph.D., nebo jeho ekvivalentu. Pracuje jako součást vědeckého týmu dané instituce obvykle pod vedením zkušených vědeckých pracovníků na konkrétním úkolu a publikuje své výsledky samostatně v rámci tvůrčího týmu. Má s výzkumnou institucí uzavřen pracovní poměr na dobu určitou (o trvání 1-3 let) na jedno, maximálně tři období po sobě. Jeho/její mzda podléhá pravidlům mzdového systému dané instituce, přičemž vedle toho může získat odměny v rámci výzkumných grantových projektů.

Pozn.: **** = Kategorie „Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci“ zahrnuje technické a odborné pracovníky, kteří se přímo nepodílejí na výzkumu, ale jsou pro výzkumnou činnost nepostradatelní (např. obsluha research facility).

Pozn.: ***** = Ostatními zaměstnanci se rozumí ošiční další pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na vzdělávací a výzkumné. Jedná se tedy zejména o administrativní, technické a jiné zaměstnance.

Tab. 6.3: Počty akademických a vědeckých pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace (počty fyzických osob dle rozsahu úvazků)

VFU Bmo	Akademičtí pracovníci								Vědeckí pracovníci*	CELKEM	z toho ženy	
	prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		ostatní					
Fakulta 1 (FVL)**	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy		
do 0,3	0	0	2	0	4	0	12	4	2	2	20	6
0,31-0,5	2	0	0	0	12	8	9	7	6	6	29	21
0,51-0,7	9	2	1	0	10	8	1	0	0	0	21	10
0,71-1	8	2	8	1	39	23	12	7	0	0	67	33
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	19	4	11	1	65	39	34	18	8	8	137	70
Fakulta 2 (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	3	3	4	2	3	1	8	6	18	12
0,31-0,5	1	0	1	0	8	7	19	16	2	2	31	25
0,51-0,7	1	0	1	1	6	3	0	0	0	0	8	4
0,71-1	11	6	12	9	42	30	6	4	1	1	72	50
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	13	6	17	13	60	42	28	21	11	9	129	91
Fakulta 3 (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	4	0	7	3	9	2	0	0	23	5
0,31-0,5	1	0	2	1	6	4	4	3	1	0	14	8
0,51-0,7	0	0	2	0	1	0	4	3	0	0	7	3
0,71-1	2	0	13	4	20	14	4	2	0	0	39	20
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	6	0	21	5	34	21	21	10	1	0	83	36
Ostatní pracoviště celkem**												
	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	1	1	0	0	5	2	6	3
0,31-0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	13	9	13	9
0,51-0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3
0,71-1	0	0	0	0	4	2	3	2	3	2	10	6
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	0	0	0	0	5	3	3	2	24	16	32	21
Vysoká škola (VFU)												
	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	9	3	16	6	24	7	15	10	67	26
0,31-0,5	4	0	3	1	26	19	32	26	22	17	87	63
0,51-0,7	10	2	4	1	17	11	5	3	3	3	39	20
0,71-1	21	8	33	14	105	69	25	15	4	3	188	109
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	38	10	49	19	164	105	86	51	44	33	381	218
VŠ CELKEM	38	10	49	19	164	105	86	51	44	33	381	218

Pozn.: uvádí se pouze nejvyšší dosažený akademický titul

Pozn.: * = Vědeckým pracovníkem se v tomto případě rozumí osoba, která není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

Pozn.: ** = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program.

Tab. 6.4: Vedoucí pracovníci (fyzické osoby)									
VFU Brno	Rektor/ Děkan	Prorektor/ Proděkan	Akademický senát	Vědecká/ umělecká/ akademická rada	Kvestor/ Tajemník**	Správní rada	Ředitel ústavu, vysokoškolského zemědělského nebo lesního statku	Vedoucí pracovník katedry/ institutu/ výzkumného pracoviště****	Vedoucí pracovníci CELKEM *****
VFU Brno – úroveň VŠ/ rektorátu, nikoliv údaje za součásti VŠ	1	3	27	48	1	12			92
z toho ženy			13	7		1			21
Fakulta 1 (FVL)*	1	2	35	38	1			12	89
z toho ženy			20	4				1	25
Fakulta 2 (FVHE)*	1	2	27	40	1			10	81
z toho ženy	1	1	19	13	0			4	38
Fakulta 3 (FAF)*	1	2	21	24	1			8	57
z toho ženy	1	1	8	6	1			2	19
Vysokoškolské ústavy a zemědělské nebo lesnické statky									0
z toho ženy									0
Ostatní pracoviště celkem***									0
z toho ženy									0
Fakulty*, vysokoškolské ústavy a ostatní pracoviště celkem	3	6	83	102	3		0	30	227
z toho ženy	2	2	47	23	1		0	7	82
Vysoká škola CELKEM*****	4	9	110	150	4	12	0	30	319
z toho ženy	2	2	60	30	1	1	0	7	103

Do tabulky se zaznamenávají pouze součásti vysoké školy a pracoviště pro vzdělávací a výzkumnou, vývojovou a inovační, uměleckou nebo další tvůrčí činnost nebo pro poskytování informačních služeb nebo převod technologií. Neuvádí se údaje za administrativní, účelová zařízení pro kulturní a sportovní činnost, pro ubytování a stravování nebo k zajišťování provozu školy.

Pozn.: * = pouze fakulty a součásti pod ně spadající (dle výše uvedených charakteristik)

Pozn.: ** = podle zákona o vysokých školách, § 25. čl. 2.

Pozn.: *** = pracoviště pro vzdělávací a výzkumnou, vývojovou a inovační, uměleckou nebo další tvůrčí činnost nebo pro poskytování informačních služeb nebo převod technologií dle § 22 odst. c) zákona č. 111/1998 Sb.

Pozn.: **** = vyjmenovaná a obdobná pracoviště pro vzdělávací a výzkumnou, vývojovou a inovační, uměleckou nebo další tvůrčí činnost nebo pro poskytování informačních služeb nebo převod technologií dle § 22 odst. c) zákona č. 111/1998 Sb., spadající pod součást vysoké školy.

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 vědeckí pracovníci s azíjím státním občanstvím (průměrné přepočtené počty*****)

VFU Brno	Akademičtí pracovníci							Vědci a odborní pracovníci**				Ostatní zaměstnanci****
	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci podléající se na pedagog. činnosti	Postdoktorandi („postdok“)**	Vědci pracovníci nespádající do ostatních kategorií	Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci****			
Fakulta 1 (FVL)*												
v tom: Německo												
Polsko								0,5				
Rakousko	0,5											
Slovensko			8,6	3,4				0,5			2,81	
ostatní státy EU				0,5				0,5			1	
ostatní státy mimo EU										1		
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)			5,1	2,4							3,81	
Fakulta 2 (FVHE)*												
v tom: Německo												
Polsko												
Rakousko												
Slovensko			3,55	1,9				0,4				
ostatní státy EU												
ostatní státy mimo EU			2	0				0,2			0,95	
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)			1,3	1				0,6			0,75	
Fakulta 3 (FAF)*												
v tom: Německo												
Polsko												
Rakousko												
Slovensko	1	1,5	1,6	0,2							2,1	
ostatní státy EU												
ostatní státy mimo EU												
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)		0,5	1	0,2							0,2	1,5
Ostatní pracoviště celkem												
v tom: Německo												
Polsko												
Rakousko												

pokračování

VFU Brno	Akademická pracovníci						Vědci a odborní pracovníci**				Ostatní zaměstnanci****
	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti	Postdoktorandi („postdok“)**	Vědci pracovníci nespádající do ostatních kategorií	Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci****		
Slovensko								1,35		0,88	
ostatní státy EU								1			
ostatní státy mimo EU								2,35		0,88	
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)											
VŠ CELKEM											
v tom: Německo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Polsko	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0	
Rakousko	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Slovensko	1	1,5	13,75	5,5	0	0	0	2,25	0	5,79	
ostatní státy EU	0	0	0	0,5	0	0	0	0,5	0	1	
ostatní státy mimo EU	0	0	2	0	0	0	0	1,2	0	1,15	
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)	0	0,5	7,4	3,6	0	0	0	3,95	0	6,94	

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program.

Pozn.: ** = Vědeckým pracovníkem se u tohoto případě rozumí vědecký pracovník, který není akademickým pracovníkem dle § 70 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

Pozn.: *** = Pracovník/pracovnice dané výzkumné instituce nebo vysoké školy do pěti let po obhájení akademického titulu Ph.D. nebo jeho ekvivalentu. Pracuje jako součást vědeckého týmu dané instituce obvykle pod vedením zkušených vědeckých pracovníků na konkrétním úkolu a publikuje své výsledky samostatně v rámci tvůrčího týmu. Má s výzkumnou institucí uzavřen pracovní poměr na dobu určitou (o trvání 1-3 let) na jedno, maximálně tři období po sobě. Jeho/její mzda podléhá pravidlům mzdového systému dané instituce, přičemž vedle toho může získat odměny v rámci výzkumných grantových projektů.

Pozn.: **** = Kategorie „Ostatní vědci, výzkumní a vývojoví pracovníci“ zahrnuje technické a odborné pracovníky, kteří se přímo nepodílejí na výzkumu, ale jsou pro výzkumnou činnost nepostradatelní (např. obsluha research facility).

Pozn.: ***** = Ostatními zaměstnanci se rozumí ošiční pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na uzákladání a výzkumu. Jedná se tedy zejména o administrativní, technické a jiné zaměstnance.

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. DPP, mimo DPP) a celkového ročního fondu pracovní doby připadajícího na jednoho zaměstnance pracujícího na plnou pracovní dobu.

Tab. 6.6: Nově jmenovaní docenti a profesori (počty)				
VFU Brno	Počet			Věkový průměr nově jmenovaných***
	Celkem	Na dané VŠ* Z toho kmenoví zaměstnanci dané VŠ	Kmenoví zaměstnanci VŠ jmenovaní na jiné VŠ**	
Fakulta 1 (FVL)****				
Profesoři jmenovaní v roce 2019				
z toho ženy				
Docenti jmenovaní v roce 2019				
z toho ženy				
Fakulta 2 (FVHE)****				
Profesoři jmenovaní v roce 2019	1	1		44
z toho ženy	1	1		44
Docenti jmenovaní v roce 2019	3	3		43
z toho ženy	2	2		43
Fakulta 3 (FAF)****				
Profesoři jmenovaní v roce 2019				
z toho ženy				
Docenti jmenovaní v roce 2019			1	53
z toho ženy				
CELKEM profesori	1	1		44
z toho ženy	1	1		44
CELKEM docenti	3	3	1	48
z toho ženy	2	2		43

Pozn.: * = Zahřnuty jsou veškeré habilitace a jmenování, které proběhly v daném kalendářním roce na dané VŠ, bez ohledu na to, zda nově jmenovaní docenti a profesori 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)				
VFU Brno	H2020/ 7. rámcový program EK			CELKEM
	CELKEM	Z toho Marie-Curie Actions	Ostatní	
Počet projektů*				0
Počet vyslaných studentů**				0
Počet přijatých studentů***				0
Počet vyslaných akademických a vědeckých pracovníků****				0
Počet přijatých akademických a vědeckých pracovníků*****				0
Dotace v tis. Kč*****				0

Pozn.: * = Jedná se o v daném roce probíhající projekty.

Pozn.: ** = Vyjíždějící studenti (tj. počty výjezdů) – kteří v roce 2019 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2018. 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 2019; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2018. 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.: **** = Vyjíždějící akademičtí pracovníci (tj. počty výjezdů) – kteří v roce 2019 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2018.

Pozn.: ***** = Přijíždějící akademičtí pracovníci (tj. počty příjezdů) – kteří přijeli v roce 2019; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2018.

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)

VFU Brno	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*****						
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								6
Australské společenství	6IMA							0
Ázerbájdžánská republika								0
Bahamské společenství								0
Bailiwick Guernsey								0
Bailiwick Jersey								0
Bangladéšská lidová republika								0
Barbados								0
Belgické království	1E							1
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			2LŠ					2
Botswanská republika								0
Bouvetův ostrov								0
Brazílská federativní republika								0
Britské Panenské ostrovy								0
Britské území v Indickém oceánu								0
Bulharská republika			3E					3
Burkina Faso								0
Burundská republika								0
Cookovy ostrovy								0
Curaçao								0
Čadská republika								0
Černá Hora								0
Česká republika			1LŠ					1
Čínská lidová republika	1IMA							1
Čínská republika (Tchaj-wan)								0
Dánské království								0

pokračování

TABULKOVÁ ČÁST

VFU Brno	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*****						
Demokratická republika Svätý Tomáš a Princův ostrov								0
Demokratická republika Východní Timor								0
Departement Mayotte								0
Dominické společenství								0
Dominikánská republika								0
Džibutská republika								0
Egyptská arabská republika								0
Ekvádorská republika	1IMA							1
Estonská republika	1E+1IMA		1E					3
Etiopská federativní demokratická republika								0
Faerské ostrovy								0
Falklandy (Malvíny)								0
Federace Svätý Kryštof a Nevis								0
Federativní státy Mikronésie								0
Fidžijská republika								0
Filipínská republika								0
Finská republika	2E+2IMA							4
Francouzská Guyana								0
Francouzská jižní a antarktická území								0
Francouzská Polynésie								0
Francouzská republika	2E+2IMA		2E					6
Gabonská republika								0
Gambijská republika								0
Ghanská republika	1IMA							1
Gibraltar								0
Grenada								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	1C		1E+2C+5LŠ	1C				10
Indická republika								0
Indonéská republika	2IMA							2
Írácká republika			2LŠ					2
Íránská islámská republika								0
Irsko								0
Islandská republika								0
Italská republika	1E+4IMA		14E+8LŠ	3E	2E			32
Jamajka								0
Japonsko								0
Jemenská republika								0
Jihoafrická republika	2IMA							2

pokračování

VFU Brno	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*****						
Jihosúdánská republika								0
Jižní Georgie a Jižní Sandwichovy ostrovy								0
Jordánské hášimovské království								0
Kajmanské ostrovy								0
Kambodžské království								0
Kamerunská republika								0
Kanada	1MA							1
Kapverdská republika								0
Keňská republika								0
Kolumbijská republika								0
Komorský svaz								0
Konžská demokratická republika								0
Konžská republika								0
Korejská lidově demokratická republika								0
Korejská republika	1MA							1
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			7E					7
Lotyšská republika								0
Lucemburské velkovévodství								0
Madagaskarská republika								0
Maďarsko			2C	1E	1E			4
Malajsie								0
Malawiská republika								0
Maledivská republika								0
Maltská republika	7E							7
Marocké království								0
Martinik								0
Mauricijská republika								0
Mauritánská islámská republika								0
Menší odlehlé ostrovy USA								0
Mnohonárodní stát Bolívie								0
Moldavská republika								0
Monacké knížectví								0

pokračování

TABULKOVÁ ČÁST

VFU Brno	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*****						
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
Nizozemsko				3E				3
Norské království	1E							1
Nová Kaledonie								0
Nový Zéland	1IMA							1
Ostrov Man								0
Ostrovy Turks a Caicos								0
Pákistánská islámská republika								0
Palestinská autonomní území								0
Panamská republika								0
Paraguayská republika								0
Peruánská republika								0
Pitcairnovy ostrovy								0
Polská republika	1IMA		12E	5E				18
Portorické společenství								0
Portugalská republika	3E+1IMA		7E					11
Provincie Alandy								0
Rakouská republika	6E+2IMA		4LŠ	1E				13
Region Guadeloupe								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
Republika Severní Makedonie								0
Republika Sierra Leone								0
Republika Tádžikistán								0
Republika Trinidad a Tobago								0
Republika Uzbekistán								0
Republika Vanuatu								0

pokračování

VFU Brno	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*****						
Rumunsko			4E+10LŠ	6E				20
Ruská federace	1IMA							1
Rwandská republika								0
Řecká republika			1E	1E				2
Saharská arabská demokratická republika								0
Salvadorská republika								0
Senegalská republika								0
Seychelská republika								0
Singapurská republika								0
Slovenská republika	3IMA		17E+1C	2E	6E			29
Slovinšská republika	6E+3C+3IMA		6E+1C	1E				20
Somálská federativní republika								0
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	8E+5IMA							13
Spojené státy americké	10IMA							10
Spojené státy mexické								0
Společenství Severní Mariany								0
Společenství Svatý Bartoloměj								0
Společenství Svatý Martin								0
Spolková republika Německo	3E+4IMA		2E	1E				10
Srbská republika			1C					1
Stát Brunej Darussalam								0
Stát Eritrea								0
Stát Izrael	1IMA							1
Stát Katar								0
Stát Spojené arabské emiráty								0
Středoafriická 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	8E+4IMA		39E	3E	1E			55
Špicberky a Jan Mayen								0
Šrilánská demokratická socialistická republika								0
Švédské království	1IMA							1
Švýcarská konfederace								0
Tanzánská sjednocená republika								0
Teritorium Guam								0
Teritorium Wallisovy ostrovy a Futuna								0
Thajské království								0

pokračování

VFU Brno	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*****						
Tokelau								0
Tožská republika								0
Tuniská republika								0
Turecká republika			25E+11LŠ		2E			38
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								0
CELKEM	114	0	191	28	12	0	0	345

Pozn.: * = Využdějí studenti (tj. počty výjezdů) – studenti, kteří v roce 2019 absolvovali (ukončili) zahraniční pobyt; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2018. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval alespoň 2 týdny (14 dní).

Pozn.: ** = Přijíždějící studenti (tj. počty příjezdů) – studenti, kteří přijeli v roce 2019; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2018. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval alespoň 2 týdny (14 dní).

Pozn.: *** = Využdějí akademičtí/ostatní pracovníci (tj. počty výjezdů) – pracovníci, kteří v roce 2019 absolvovali (ukončili) zahraniční pobyt; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2018. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval alespoň 5 dní.

Pozn.: **** = Přijíždějící akademičtí/ostatní pracovníci (tj. počty příjezdů) – pracovníci, kteří přijeli v roce 2019; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2018. 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 neuplňujte prosím buňku.

Pozn.: ***** = Absolventskou stáž 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** (počty a podíly absolvovaných studií)										
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM**	
	podíl	počet	podíl	počet	podíl	počet	podíl	počet	podíl	počet
Fakulta veterinárního lékařství										
Podíl [%] a počet absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní			19,0%	27,0					19,0%	27,0
Podíl [%] a počet absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní)							100,0%	11,0	100,0%	11,0
Fakulta veterinární hygieny a ekologie										
Podíl [%] a počet absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní	2,2%	2,0	9,4%	5,0	3,2%	2,0	100,0%	9,0	28,7%	18,0
Podíl [%] a počet absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní)							100,0%	9,0	100,0%	9,0
Farmaceutická fakulta										
Podíl [%] a počet absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní			16,0%	18,0			33,0%	1,0	16,0%	19,0
Podíl [%] a počet absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní)							33,0%	1,0	33,0%	1,0
Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	2,2%	2,0	14,8%	50,0	3,2%	2,0	73,2%	31,0	49,5%	85,0

Pozn.: * = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy uskutečňující akreditovaný studijní program.

Pozn.: ** = Celkové hodnoty za fakultu (poslední pole ve vrchním řádku u každé fakulty) i za vysokou školu (všechna prázdná pole za vysokou školou 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)		
Veterinární a farmaceutická univerzita	S počtem účastníků vyšším než 60	Mezinárodní konference**
Fakulta veterinárního lékařství	5	3
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	2	5
Farmaceutická fakulta	3	3
Ostatní pracoviště celkem – rektorát	2	0
CELKEM	12	11

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* podílejší se na výuce a na praxi v akreditovaných studijních programech (počty)

VFU Bmo	Osoby mající pracovní vztah s vysokou školou nebo její součástí			Osoby nemající pracovní 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 zajištění praxi***	Počet osob podílejících se na výuce	Počet osob podílejících se na vedení závěrečné práce	Počet osob podílejících se na zajištění praxi***
Fakulta veterinárního lékařství	44	4	11	13	0	72
z toho ženy	11	0	4	7	0	22
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	22	0	0	0	0	22
z toho ženy	6	0	0	0	0	6
Farmaceutická fakulta	27	13	4	0	3	47
z toho ženy	13	8	4	0	1	26
CELKEM	93	17	15	13	3	141
z toho ženy	30	8	8	7	1	54

Pozn.: * = Odborníci z aplikační sféry podílejší 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 stejně 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)

VFU Bmo	Počty studijních oborů/programů****	Počty aktivních studií							
		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium	
		Akademický profil	Profesní profil	Akademický profil	Profesní profil	Akademický profil	Profesní profil	Akademický profil	Profesní profil
Fakulta veterinárního lékařství	14			935				58	
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	14	330		382		152		78	
Farmaceutická fakulta	6			774				79	
CELKEM	34	330		2091		152		215	

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

VFU Brno	V ČR	V zahraničí	Počet CELKEM	Příjmy CELKEM
Počet nových spin-off/start-up podniků*			0	
Patentové přihlášky podané	1	0	1	
Udělené patenty**	0	0	0	
Zapsané užitné vzory	1	0	1	
Licenční smlouvy platné k 31. 12.	0	0	0	
Licenční smlouvy nově uzavřené	0	0	0	0 Kč
Smluvní výzkum***, konzultace a poradenství***			5	505 000 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 2019 (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 2019 pro VVŠ (tab. č. 6). SVŠ vyplní tyto položky dle uoázení.

Licenční smlouva je definována jako poskytnutí práva ve sjednaném rozsahu a na sjednaném území na nabytí či poskytnutí licence na některou z ochranných duševního a průmyslového vlastnictví. Licenční smlouvy se uzavírají k patentovaným vynálezům, resp. zapsaným užitným vzorům, průmyslovým vzorům, topografií poloovodičových 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 práv z duševního a průmyslového vlastnictví a nabyvatel se zavazuje k poskytování určité úplaty (licenční poplatky) nebo jiné majetkové hodnoty. Nabyvateli přitom nehrozí obvinění z narušení duševního vlastnictví či autorského práva ze strany poskytovatele.

Smluvní výzkum je výzkum na zakázku, který vychází ze spolupráce (interakce) specificky plnící především výzkumné potřeby subjektů aplikační sféry a vysokoškolská 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 právnícká 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 zaměstnaní 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.

	Celkový počet	Celkové příjmy
Nově uzavřené licenční smlouvy, smluvní výzkum, konzultace, poradenství a placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry	5	505 000 Kč
	Průměrný příjem na 1 zakázku	
	101 000 Kč	

Tab. 12.1: Ubytování, stravování

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 31/12/2019	857
Počet kladně vyřízených žádostí/rezervací o ubytování k 31/12/2019	857
Počet lůžkodnů v roce 2019	107 942
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2019 studentům	
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2019 zaměstnancům vysoké školy	
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2019 ostatním strávníkům	

Tab. 12.2 Vysokoškolské knihovny

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Počet
Přirůstek knihovního fondu za rok	1946
z toho přirůstek fyzických jednotek	1932
z toho přirůstek e-knih v trvalém nákupu	14
Knihovní fond celkem	110314
z toho fyzických jednotek	109809
z toho e-knih v trvalém nákupu	505
Počet odebíraných titulů periodik:	
- fyzicky	43
- elektronicky (odhad)*	6
- v obou formách**	14

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 (tzn. 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, nikoli knihy a periodika, která jsou součástí předplácených „balíků“ od vydavatelů odborné a vědecké literatury.

