



# VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI

VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÉ  
UNIVERZITY BRNO

ZA ROK 2018



VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ  
UNIVERZITA BRNO





VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÁ  
UNIVERZITA BRNO

# VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI

VETERINÁRNÍ A FARMACEUTICKÉ  
UNIVERZITY BRNO

ZA ROK 2018

Předkládá:

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

Projednáno Vědeckou radou VFU Brno dne:

3. června 2019

Schváleno Akademickým senátem VFU Brno dne:

17. června 2019

Projednáno Správní radou VFU Brno dne:

18. června 2019

Zveřejněno na internetové adrese

<http://www.vfu.cz> dne: 28. června 2019

Brno 2019



## 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
<b>1.1. Poslání</b>	<b>9</b>	<b>2.3.3. Další vnější hodnocení kvality vzdělávání</b>	<b>18</b>
<b>1.2. Strategické cíle</b>	<b>9</b>	3. VZDĚLÁVÁNÍ	21
<b>1.3. Postavení univerzity</b>	<b>10</b>	<b>3.1 Pregraduální a doktorské vzdělávání</b>	<b>21</b>
2. ZAJIŠŤOVÁNÍ A VNITŘNÍ HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ UNIVERZITY	13	<b>3.1.1. Studijní programy</b>	<b>21</b>
<b>2.1. Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností</b>	<b>13</b>	3.1.1.1. Akreditované studijní programy	21
<b>2.1.1. Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností</b>	<b>13</b>	<b>3.1.2. Zájem o studium</b>	<b>24</b>
2.1.1.1. Pravidla pro zajišťování kvality činností na univerzitě	13	3.1.2.1. Zájem uchazečů o studium, přijetí ke studiu a zápis ke studiu	24
2.1.1.2. Uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality	13	3.1.2.2. Úspěšnost v přijetí ke studiu	24
2.1.1.3. Monitoring k zjišťování nedostatků v zajišťování kvality činností	13	3.1.2.3. Charakter přijímacích zkoušek	24
2.1.1.4. Průběžná opatření pro odstraňování nedostatků v zajišťování kvality činností	14	<b>3.1.3. Studenti</b>	<b>26</b>
<b>2.1.2. Vnitřní hodnocení kvality</b>	<b>14</b>	3.1.3.1. Studenti v akreditovaných studijních programech	26
2.1.2.1. Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality činností	14	3.1.3.2. Úspěšnost ve studiu	26
2.1.2.2. Zhodnocení uskutečňování činností	14	3.1.3.3. Další vzdělávací aktivity pro studenty	26
2.1.2.3. Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností	15	3.1.3.4. Odborná praxe studentů	26
2.1.2.4. Opatření ke zvýšení kvality činností	15	3.1.3.5. Neúspěšní studenti	28
<b>2.1.3. Rada pro vnitřní hodnocení kvality</b>	<b>15</b>	<b>3.1.4. Absolventi</b>	<b>29</b>
<b>2.1.4. Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity</b>	<b>15</b>	3.1.4.1. Absolventi v akreditovaných studijních programech	29
<b>2.2. Zvláštní systém vnitřního hodnocení kvality činností</b>	<b>16</b>	3.1.4.2. Uplatnění absolventů	29
2.2.1. Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola	16	3.1.4.3. Spolupráce s absolventy univerzity	30
2.2.2. Hodnocení akademických a neakademických pracovníků	16	<b>3.2. Celoživotní vzdělávání</b>	<b>30</b>
2.2.3. Hodnocení studentů	16	3.2.1. Programy celoživotního vzdělávání	30
2.2.4. Hodnocení výuky studenty	16	3.2.2. Programy evropských specializací	30
2.2.5. Hodnocení studijních programů absolventy	17	<b>3.3. Systém výuky, formy a metody vzdělávání</b>	<b>30</b>
2.2.6. Hodnocení tvůrčí činnosti	17	3.3.1. Zkvalitňování vzdělávací činnosti – Vnitřní vzdělávací agentura IVA	30
2.2.7. Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti	17	3.3.2. Kreditní systém studia	32
2.2.8. Odhalování plagiátorství	17	3.3.3. Dodatek k diplomu	32
<b>2.3. Vnější hodnocení kvality činností univerzity</b>	<b>17</b>	<b>3.4. Poradenství</b>	<b>32</b>
<b>2.3.1. Mezinárodní hodnocení kvality</b>	<b>17</b>	<b>3.5. Studenti a péče o studenty</b>	<b>34</b>
2.3.1.1. Mezinárodní hodnocení kvality veterinárního vzdělávání	17	3.5.1. Stipendia studentům podle účelu stipendia	34
2.3.1.2. Mezinárodní hodnocení kvality farmaceutického vzdělávání	18	3.5.2. Vlastní stipendijní programy univerzity	34
<b>2.3.2. Hodnocení kvality činností Národním akreditačním úřadem</b>	<b>18</b>	3.5.3. Studenti se specifickými potřebami	35
		3.5.4. Mimořádně nadaní studenti	35
		3.5.5. Ubytovací a stravovací služby	35
		3.5.6. Aktivity v oblasti sportu	36
		3.5.7. Aktivity v oblasti cizích jazyků	37
		3.5.8. Zájmové aktivity studentů	37
		4. TVŮRČÍ ČINNOST	41
		<b>4.1. Vědecká a výzkumná činnost</b>	<b>41</b>
		4.1.1. Institucionální výzkum	41
		4.1.2. Specifický vysokoškolský výzkum – IGA VFU	41
		4.1.3. Výzkum v rámci projektů	42
		4.1.4. Smluvní výzkum	44
		4.1.5. Výzkum v rámci CEITEC	44
		4.1.6. Výzkum v rámci ICRC	45

4.1.7. Mezinárodní projekty	46	11. ŘÍZENÍ UNIVERZITY	79
4.2. Publikační činnost a uзнatelné výstupy	46	11.1 Vedení univerzity	79
4.3. Vědecké konference	48	11.2 Organizace univerzity	79
5. TŘETÍ ROLE UNIVERZITY – ODBORNÁ ČINNOST, SPOLUPRÁCE S PRAXÍ, SPOLEČENSKÉ PŮSOBNÍ	49	11.2.1 Rektor	80
5.1. Odborná činnost	49	11.2.2 Proreктоři	80
5.1.1. Odborná veterinární činnost	49	11.2.3 Kvestor	80
5.1.2. Veterinární hygienická činnost	52	11.2.4 Kancléř	80
5.1.3. Odborná farmaceutická činnost	54	11.2.5 Děkáni	80
5.1.4. Odborná činnost na zvláštních pracovištích univerzity	54	11.2.6 Akademický senát	80
5.1.5 Školní zemědělský podnik Nový Jičín	55	11.2.7 Vědecká rada	80
5.2. Spolupráce s praxí	56	11.2.8 Rada pro vnitřní hodnocení	80
5.3. Společenské působení	56	11.2.9 Správní rada	82
6. INTERNACIONALIZACE	57	12. PROPAGACE A MARKETING	83
6.1. Mezinárodní spolupráce	57	12.1 Historie a tradice univerzity	83
6.2. Mezinárodní programy a mobility	58	12.2 Propagace a marketing	84
6.2.1. Erasmus+	58	12. 2. 1 Vydávání časopisu univerzity	84
6.2.2. CEEPUS	58	12. 2. 2 Rozvoj provozování webových stránek a prezentace univerzity na sociálních sítích	84
6.2.3. IMA	58	12. 2. 3 Akce pro veřejnost a mediální prezentace	84
6.2.4. Ostatní programy a mobility	59	13. ROZVOJ VYSOKÉ ŠKOLY	87
6.2.5. Přímá meziuniverzitní spolupráce a mobility	59	13.1. Centralizované rozvojové projekty MŠMT	87
6.2.7. Mobility z pohledu spolupracujících zahraničních pracovišť	60	13.2. Institucionální plán univerzity	87
7. PRACOVNÍCI	63	13.3. Programy Strukturálních fondů EU	88
7.1 Akademičtí a vědecktí pracovníci	63	13.4. Investiční financování	89
7.2. Neakademičtí pracovníci	63	13.4.1 Investiční financování staveb	89
7.3. Habilitační a profesorská řízení	64	13.4.2 Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení	90
7.4. Další vzdělávání pracovníků	65	14. ZÁVĚR	91
7.5. Motivační systém pro pracovníky	66		
7.6. Péče o zaměstnance	66		
7.7. Mzdy a další náležitosti zaměstnanců	67		
8. VNITŘNÍ PŘEDPISY	69		
9. PROSTOROVÉ, PŘÍSTROJOVÉ, MATERIÁLOVÉ, INFORMAČNÍ A ADMINISTRATIVNÍ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTI	71		
9.1 Prostorové, přístrojové a materiálové zajištění činností	71		
9.2 Informačně technologické zajištění činnosti	71		
9.3.1. Studijní a informační středisko	72		
9.3.2 Acta Veterinaria Brno	74		
9.3.3 Univerzitní archiv	74		
10. FINANCOVÁNÍ	75		
10.1 Financování univerzity	75		
10.2 Finanční kontrola	75		

## T E X T O V Á Č Á S Ť

---

ÚDAJE O VYSOKÉ ŠKOLE	95
Akademický senát VFU Brno	96
Vědecká rada VFU Brno	96
Správní rada VFU Brno	97
Kolegium rektora VFU Brno	97
Rada pro celoživotní vzdělávání	97
Komise Interní grantové agentury VFU Brno (IGA)	97
Komise Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA)	97
Komise Interní mobility agentury VFU Brno (IMA)	98
Redakční rada Acta Veterinaria VFU Brno	98
Komise inventarizační, likvidační a pro náhradu škod VFU Brno	98
Komise pro informační technologie VFU Brno	98
Komise pro posuzování příplatku za práci ve ztíženém prostředí a dodatkové dovolené VFU Brno	98
Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny	98
Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy	98

Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursory dle zákona č. 167/1998 Sb.	99	Odborná komise na ochranu zvířat VFU Brno	103
Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami	99	Komise pedagogická VFU Brno	103
Komise pro využívání ionizujícího záření VFU Brno	99	Komise pro nakládání s odpady VFU Brno	104
Odborná komise na ochranu zvířat VFU Brno	99	Redakční rada Vita Universitatis VFU Brno	104
Komise pedagogická VFU Brno	99	Komise pro mezinárodní evaluaci veterinárního vzdělávání VFU Brno	104
Komise pro nakládání s odpady VFU Brno	99	Komise pro kontrolu sklepních, půdních a jiných prostor k vyloučení nevhodně skladovaných chemických, hořlavých látek a dalšího materiálu na VFU Brno	104
Redakční rada Vita Universitatis VFU Brno	99	Krizový štáb VFU Brno	104
Rada pro veterinární vzdělávání VFU Brno	99	Kolejní komise VFU Brno	104
Komise pro kontrolu sklepních, půdních a jiných prostor k vyloučení nevhodně skladovaných chemických, hořlavých látek a dalšího materiálu na VFU Brno	100	Rozpočtová komise VFU Brno	104
Krizový štáb VFU Brno	100	Komise pro propagaci VFU Brno	104
Kolejní komise VFU Brno	100	Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno	104
Komise pro propagaci VFU Brno	100	Komise pro 100. výročí VFU Brno	105
Komise pro hodnocení činnosti Farmaceutické fakulty VFU Brno	100	Komise Interní agentury pro transfer technologií VFU Brno	105
Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno	100	Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno	105
Komise pro 100. výročí VFU Brno	100	Studentská rada	105
Komise Interní agentury pro transfer technologií VFU Brno	100	Etická komise VFU Brno	105
Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno	101	Komisi pro kontrolu podkladů v rámci habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno	105
Vědecká rada VFU Brno	101	Česká konference rektorů	105
Správní rada VFU Brno	101	Česká konference rektorů	106
Poradní orgány rektora VFU Brno	102	Rada vysokých škol	106
Kolegium rektora VFU Brno	102	Poslání univerzity	106
Rada pro celoživotní vzdělávání	102	Vize	106
Komise Interní grantové agentury VFU Brno (IGA)	102	Strategické cíle	106
Komise Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA)	102	<b>2. Studijní programy, organizace studia a vzdělávací činnost</b>	<b>108</b>
Komise Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA)	102	Akreditované studijní programy	108
Redakční rada Acta Veterinaria VFU Brno	102	Další vzdělávací aktivity realizované na VFU Brno v roce 2018	109
Komise inventarizační, likvidační a pro náhradu škod VFU Brno	102	Celoživotní vzdělávání	109
Komise pro informační technologie VFU Brno	103	Aktivity v oblasti cizích jazyků	109
Komise pro posuzování příplatku za práci ve ztíženém prostředí a dodatkové dovolené VFU Brno	103	Aktivity v oblasti sportu	109
Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny	103	<b>3. Studenti</b>	<b>110</b>
Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy	103	Studijní neúspěšnost	110
Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursory dle zákona č. 167/1998 Sb.	103	Opatření pro omezení prodloužení studia	110
Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami	103	Stipendia studentům vlastní	110
Komise pro využívání ionizujícího záření VFU Brno	103	Poradenské služby poskytované na univerzitě	111
		Studenti se specifickými potřebami	111
		Mimořádně nadaní studenti	112
		Podpora studentů se socioekonomickým zvýhodněním	112
		Podpora rodičovské role studentů	112
		<b>4. Absolventi</b>	<b>112</b>
		Absolventi v akreditovaných studijních programech	112
		Spolupráce s absolventy univerzity	113

Zaměstnanost a zaměstnatelnost absolventů a opatření uplatňovaná pro její zvýšení	113	Specifické součásti vnitřního systému kvality činností v roce 2018	123
Spolupráce univerzity s budoucími zaměstnavateli	114	Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola	123
<b>5. Zájem o studium</b>	<b>114</b>	Hodnocení akademických a neakademických pracovníků	123
Zájem uchazečů o studium na VFU Brno	114	Hodnocení studentů	123
Charakter přijímacích zkoušek na univerzitu	114	Hodnocení výuky studenty	123
Spolupráce se středními školami při informování uchazečů o studium	114	<b>Hodnocení studijních programů absolventy</b>	<b>123</b>
<b>6. Zaměstnanci</b>	<b>115</b>	Hodnocení tvůrčí činnosti	123
Motivační nástroje a kariérní řád akademických pracovníků	115	Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti	123
Rozvoj pedagogických dovedností pedagogických pracovníků	115	Odhalování plagátorství	124
<b>7. Internacionalizace</b>	<b>117</b>	<b>Vnější systém hodnocení kvality</b>	<b>124</b>
Podpora účasti studentů na zahraničních studijních programech i s ohledem na stanovení studijních plánů	117	Mezinárodní hodnocení (evaluace) veterinárního vzdělávání.	124
Zajištění integrace zahraničních členů akademické obce do života	117	Akreditace realizované Národním akreditačním úřadem.	124
<b>8. Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost (ve smyslu §1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách)</b>	<b>117</b>	Další vnější hodnocení kvality vzdělávání.	124
Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost	117	<b>10. Národní a mezinárodní excelence vysoké školy</b>	<b>125</b>
Zapojení studentů bakalářských, navazujících magisterských a magisterských studijních programů do tvůrčí činnosti na vysoké škole	118	Mezinárodní excelence – významné postavení v rámci EAEVE (veterinární fakulty)	125
Účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace	119	Významné postavení (veterinární fakulty) v rámci VetNEST (veterinární fakulty)	125
Podpora studentů DSP a post doktorandů univerzity	120	Významné postavení (farmaceutická fakulta) v rámci EAPF (farmaceutická fakulta)	125
Podíl aplikační sféry na tvorbě a uskutečňování studijních programů	120	Členství v nejvýznamnějších mezinárodních asociacích, organizacích a sdruženích týkajících se veterinárního nebo farmaceutického vzdělávání	125
Spolupráce s aplikační sférou na tvorbě a přenosu inovací	121	CEITEC.	125
Horizontální tj. mezisektorová podpora mobility studentů a akademických pracovníků a jejich vzdělávání směřující k rozvoji kompetence pro inovační podnikání	121	ICRC.	125
<b>9. Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností</b>	<b>122</b>	Excelence a významné postavení z národního pohledu.	126
Vnitřní systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality	122	<b>11. Třetí role vysoké školy</b>	<b>126</b>
		Působení v oblasti přenosu poznatků do praxe	126
		Působení VFU v regionu	126
		Nadregionální působení VFU a význam	127

## T A B U L K O V Á Č Á S T

<i>strana</i>	<i>129</i>
---------------	------------







# 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 obdobným univerzitním institucím ve vyspělých zemích a překračující tuto

úroveň v oblastech jedinečnosti VFU Brno spočívajících ve vysoké úrovni vzdělávání založené na výrazném podílu praktické výuky a zvláště příznivých podmínkách pro výzkum v oblasti veterinárních klinických oborů, v oblasti veterinární hygieny, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, veterinárních aspektů gastronomie a farmacie vytvářející tak z VFU Brno výjimečnou univerzitu v evropském vysokoškolském prostoru.

### 1.3. POSTAVENÍ UNIVERZITY

VFU Brno byla v roce 2018 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 evalúovaných 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 úrovní 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.

VFU Brno měla v roce 2018 významné postavení také v oblasti farmacie. Farmaceutická fakulta 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 farma-

**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

ceutického 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 (EAFF)	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 2018 VFU Brno realizovala zásadní oblasti systému zaměřeného na zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností na VFU Brno.

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

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

##### 2.1.1.1. Pravidla pro zajišťování kvality činností na univerzitě

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

činností, pravidla pro monitoring činností a pravidla pro přijímání nápravných opatření pro jednotlivé činnosti.

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

##### 2.1.1.2. Uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality

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

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

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

Monitoring uskutečňuje organizační a řídicí struktura vysoké školy.

#### 2.1.1.4. Průběžná opatření pro odstraňování nedostatků v zajišťování kvality činností

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

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

#### 2.1.2. Vnitřní hodnocení kvality

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

Vnitřní hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností na univerzitě se opírá o právní prostředí pro vnitřní hodnocení kvality činností na univerzitě. To je představováno zákonem o vysokých školách ve smyslu jeho novely zahrnující povinnost zavedení systému vnitřního hodnocení kvality na vysoké škole, samostatnými ustanoveními Statutu VFU Brno 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 kvality činností a opatření ke zvýšení kvality systému vzdělávací, a tvůrčí a související činnosti.

#### 2.1.2.1. Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality činností

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

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

#### 2.1.2.2. Zhodnocení uskutečňování činností

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

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

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

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

- Hodnocení kvality výsledku činností.

Zhodnocení uskutečňování činností realizuje Rada pro vnitřní hodnocení.



### 2.1.2.3. Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činnosti

Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností představuje popis výsledného plnění stanovených požadavků na základě dosažených výsledků a vyjádření míry naplnění stanovených požadavků dosaženou úrovní vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Využívá stanovené požadavky a ukazatele výkonu pro zhodnocení kvality činností obsažené v Souboru požadavků a ukazatelů výkonu pro VFU Brno.

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

### 2.1.2.4. Opatření ke zvýšení kvality činností

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

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

### 2.1.3. Rada pro vnitřní hodnocení kvality

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

Rada pro vnitřní hodnocení kvality byla v roce 2018 rekonstruována a v průběhu roku vykonávala intenzivní činnost související s realizací systému kvality a přípravou VFU na institucionální akreditaci.

### 2.1.4. Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2018 byl realizován na úrovni schválení a vydání řady vnitřních norem a novelizace některých vnitřních předpisů a norem.

Systém nejdůležitějších vnitřních předpisů k zajišťování a vnitřnímu hodnocení kvality činností univerzity byl v roce 2018 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 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),
  - 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 (2018).

V průběhu roku 2018 byl již systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností VFU plně realizován a v rámci něho bylo prováděno vnitřní hodnocení kvality.

V roce 2018 byla vypracována Zpráva o vnitřním hodnocení kvality činností na VFU Brno. Zpráva posuzuje úroveň zajišťování kvality činností na VFU z pohledu jednotlivých oblastí systému zajišťování kvality činností na VFU Brno. Celkový výsledek obsažený ve zprávě konstatoval plnění požadavků kvality činností na VFU Brno vypočtenou hodnotou 97,7 %.

V roce 2018 byl také řešen Centralizovaný rozvojový projekt (CRP2+) společně s univerzitou MENDELU a VŠCHT, který byl zaměřen na Vytvoření metodiky ověřování funkčnosti systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality s využitím synergického potenciálu společného meziuniverzitního týmu expertů. Systém vypracoval metodiku ověřování funkčnosti systému kvality pro oborově příbuzné vysoké školy a byl ověřen v podmínkách VFU Brno v roce 2018 s výsledkem, že na VFU Brno je systém zajišťování a hodnocení kvality činností funkční na úrovni 100%.

## 2.2. ZVLÁŠTNÍ SYSTÉM VNITŘNÍHO HODNOCENÍ KVALITY ČINNOSTÍ

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2018 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 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018 a dále Radou pro vnitřní hodnocení v rámci přípravy žádosti o institucionální akreditaci VFU Brno.

### 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 v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

### 2.2.3. Hodnocení studentů

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení studentů v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

### 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 v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

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.

V roce 2018 se účast hodnotících studentů pohybovala nad hranicí 21 % (FVL 22 %, FVHE 16 %, FaF 25 %). Výsledky hodnocení byly projednávány ve vedení

univerzity, na Kolegiu rektora VFU a kolegiích děkanů fakult. Následně byly výsledky prostřednictvím děkanátů fakult předávány na jednotlivé ústavy a kliniky. Při vyhodnocování připomínek studentů se při opakovaném negativním hodnocení učitele provádí odpovídající změny ke zvýšení kvality výuky.

### **2.2.5. 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 v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

### **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 v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

### **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 v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

### **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 2018 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 diferenciace (nikoli však specializace) ve veterinárním vzdělávání. Curriculum veterinárního lékařství proto obsahuje předměty diferenciace pro klinickou veterinární medicínu ve smyslu závěrů evaluační zprávy zejména s důrazem na zájmová zvířata, curriculum veterinární hygieny a ekologie obsahuje předměty diferenciace pro veterinární hygienu ve smyslu závěrů evaluační zprávy zejména s důrazem na veterinární hygienu a na klinickou veterinární medicínu potravinových zvířat. V curriculum je zdůrazněna výuka day one skills. Curriculum je

doplněno o předměty povinně volitelné a volitelné prohlubující dále diferenciaci ve veterinárním vzdělávání.

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

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

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

### 2.3.1.2. Mezinárodní hodnocení kvality farmaceutického vzdělávání

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

### 2.3.2. Hodnocení kvality činností 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 2018 nebylo realizováno, protože novela zákona prodloužila akreditaci studijních programů a oborů do 31.8. 2019.

Současně v roce 2018 VFU Brno připravovala 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 opíra-

la 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 a na začátku ledna (8. 1., 10. 1. a 17. 1. 2019) uskutečnily návštěvu na místě a 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 k projednání žádosti o udělení institucionální akreditace. Rozhodnutí NAÚ se očekává na začátku března 2019.

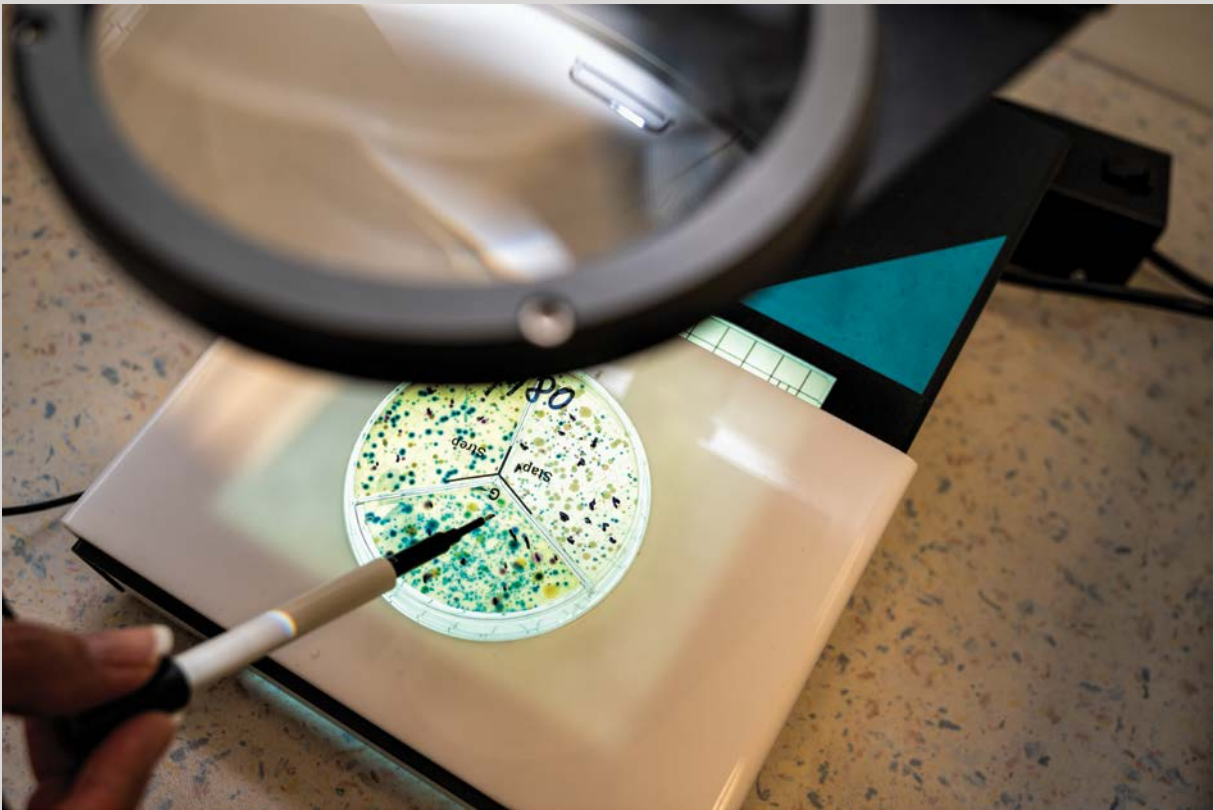
### Hodnocení kvality habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem

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 2018 nebylo hodnocení Národním akreditačním úřadem realizováno. V roce 2018 byl změněna směrnice rektora Požadavky na uchazeče o habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno tak, aby odpovídala současným podmínkám na VFU Brno. Dále v roce 2018 byla připravena koncepce budoucích oborů doktorských studijních programů a na ně navazujících oborů habilitačních a profesorských řízení. Tato koncepce bude schválena v roce 2019 a v souladu s novými obory doktorských studijních programů a na ně navazujících oborů habilitačních a profesorských řízení bude VFU Brno v roce 2019 žádat o akreditaci oborů habilitačních a profesorských řízení pro další období.

### 2.3.3. Další vnější hodnocení kvality vzdělávání

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

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





## 3. VZDĚLÁVÁNÍ

### 3.1 PREGRADUÁLNÍ A DOKTORSKÉ VZDĚLÁVÁNÍ

#### 3.1.1. Studijní programy

##### 3.1.1.1. Akreditované studijní programy

V roce 2018 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 2018 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*

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

\*\*\* = 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

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/-	CS/ Ang	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/-	CS/ Ang.	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/-	CS/ Ang	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/-	CS/ Ang	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/-	CS/ Ang	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 vegetálií 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 – 4 obory).

### 3.1.2.Zájem o studium

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

Zájem o studium na VFU Brno se v roce 2018 projevil v počtu přihlášek ke studiu (do všech ročníků studia), kdy na univerzitu bylo podáno 2464 přihlášek. Ke studiu bylo přijato 1080 uchazečů a zapsáno ke studiu bylo 785 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 32,8 %.

Úspěšnost v přijetí ke studiu na úrovni 32,8 % 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. 2018

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			802	27				2	831
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			124	0				0	124
Celkem FVL				926	27				2	955
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	105	41			0				146
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	220	49							269
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	27	0							27
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			397	23				5	425
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			17	0				0	17
Celkem FVHE		352	90	414	23	0			5	884
Farmacie	Farmacie			594	9				6	609
Pharmacy	Pharmacy			16	0				0	16
Celkem FaF				610	9				6	625
Celkem VFU Brno		352	90	1634	59	0			13	2464

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. 2018

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			172	23				2	197
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			56	0				0	56
Celkem FVL				228	23				2	253
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	70	33			0				103
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	156	45							201
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	19	0							19
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			208	22				4	234
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		245	78	222	22	0			4	571
Farmacie	Farmacie			230	7				6	243
Pharmacy	Pharmacy			13	0				0	13
Celkem FaF				243	7				6	256
Celkem VFU Brno		245	78	693	52	0			12	1080

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 nenastoupí 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. 2018

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			151	23				2	176
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			45	0				0	45
Celkem FVL				196	23				2	221
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	40	29			0				69
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	95	44							139
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	9	0							9
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			117	18				6	141
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			10	0				0	10
Celkem FVHE		144	73	127	18	0			6	368
Farmacie	Farmacie			176	7				6	189
Pharmacy	Pharmacy			7					0	7
Celkem FaF				183	7				6	196
Celkem VFU Brno		144	73	506	48	0			14	785

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. 2018

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			18,8	85,2				100	
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			80,4						
Celkem FVL				22,8	85,2				100	24,9
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	38,1	70,7			0				
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	43,2	89,8							
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	33,3	0							
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			29,5	78,3				100	
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			58,8	0				0	
Celkem FVHE		40,9	81,1	30,7	100	0			100	41,6
Farmacie	Farmacie			29,6	77,8				100	
Pharmacy	Pharmacy			43,8						
Celkem FaF				30,0	77,8				100	31,4
Celkem VFU Brno		40,9	81,1	26,9	81,4	0			100	32,8

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 2018 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 2018 bylo zapsáno ke studiu na VFU Brno 2834 studentů.

V roce 2018 bylo z celkového počtu 2834 studentů v českých pregraduálních studijních programech na FVL 701 studentů, na FVHE 887 studentů (Bezpečnost a kvalita potravin – bakalářský studijní program 114 a navazující magisterský program 72, Ochrana zvířat a welfare – bakalářský studijní program 227 a navazující magisterský program 84, Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii – bakalářský studijní program 15, navazující magisterský program zatím nestudovali žádní studen-

ti, Veterinární hygiena a ekologie – magisterský program 375), na FaF 700, v doktorských studijních programech na FVL 63 studentů, na FVHE 77 studentů, na FaF 81.

V anglických pregraduálních studijních programech bylo na FVL 185 studentů, FVHE 13 studentů, na FaF 30 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 2018 za celou univerzitu byla 70,9 %

Úspěšnost studia vyjádřená 70,9 % dokládá 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 2018 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. 2018

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			701	52				11		764
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			185					0	37	222
Celkem FVL				886	52				11	37	986
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	107	72			7					186
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	227	84								311
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	15	0								15
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			375	46				31		452
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			13	0					24	37
Celkem FVHE		349	156	388	46	7			31	24	1001
Farmacie	Farmacie			700	46				35	0	781
Pharmacy	Pharmacy			30					0	36	66
Celkem FaF				730	46				35	36	847
Celkem VFU Brno		349	156	2004	144	7			77	97	2834

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. 2018 (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			101,5				45		
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			57,8						
Celkem FVL				90,4				45		
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	62,1	87,5		23,8					
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	78,1	74,0							
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.									
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			53,0				52,0		
Veterinary Hygiene and Ecology	Food Safety and Quality									
Veterinary Hygiene and Ecology	Animal Protection and Welfare									
Veterinary Hygiene and Ecology	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.									
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology									
Celkem FVHE		70,0	80,0	53,0	23,8			52,0		
Farmacie	Farmacie			86,8				45,0		
Pharmacy	Pharmacy			30,6						
Celkem FaF				76,4						
Celkem VFU Brno		70,0	80,0	74,4	23,8			47,7		70,9

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

**H.3.9**

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

Fakulta	Studijní program/ studijní obor	Délka praxe
FVL	Veterinární lékařství/ Veterinární lékařství – magisterský studijní obor	15 týdnů ve veterinární praxi (podle zaměření): 4 týdny choroby koní, 4 týdny choroby psů a koček, 3 týdny choroby přežvýkavců, 2 týdny ptáci, plazi a drobní savci, 3 týdny choroby prasat, 2 týdny choroby drůbeže, laboratorní diagnostika 1 týden, dozor na jatkách 1 týden, 1 týden veterinární dozor na KVS
FVHE	Veterinární hygiena a ekologie/ Veterinární hygiena a ekologie – magisterský studijní obor	15 týdnů ve veterinární praxi (podle zaměření): 12 týdnů choroby přežvýkavců (6 týdnů) a prasat (6 týdnů) (6. ročník), laboratorní diagnostika 2 týdny (3. ročník), dozor na jatkách 2 týdny (5. ročník), 2 týdny veterinární dozor na KVS (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 2018 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 353 studentů VFU Brno.

V roce 2018 z celkového počtu 352 studentů, kteří již nepokračovali ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole, bylo v českých pregraduálních studijních programech na FVL 44 studentů, na FVHE 153 studentů (Bezpečnost a kvalita potravin – bakalářský studijní program 30 a navazující magisterský program 3, Ochrana zvířat a welfare – bakalářský studijní program 27 a navazující magisterský program 8, Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii – bakalářský studijní program 6 a navazující magisterský program 0, Veterinární hygiena a ekologie – magisterský program 79), na FaF

64. V doktorských studijních programech bylo neúspěšných na FVL 7 studentů, na FVHE 4 studentů, na FaF 17.

V anglických pregraduálních studijních programech nepokračovalo ve studiu na FVL 48 studentů, na FVHE 5 studentů, na FaF 10 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 apod.), v realizaci kreditního systému (určité rozvolnění výuky), v aplikaci diferenciací výuky zejména ve vyš-

**Tabulka H.3.10**

Přehled počtu neúspěšných studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2018

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			44	3				4	51
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			48	0				0	48
Celkem FVL				92	3				4	99
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	23	3			7				33
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	27	8							35
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	6								6
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			79	0				5	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.									
Veterinary Hygiene and Ecology	Veterinary Hygiene and Ecology			5						5
Celkem FVHE		56	11	84	0	7			4	163
Farmacie	Farmacie			64	6				11	81
Pharmacy	Pharmacy			10	0				0	10
Celkem FaF				74	6				11	91
Celkem VFU Brno		56	11	250	9	7			19	353

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

ších 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 2018 absolvovalo studium na VFU Brno celkem 692 studentů.

V českých pregraduálních studijních programech úspěšně ukončilo studium na FVL 134 studentů, na FVHE 248 studentů, na FaF 138 a v doktorských studijních programech na FVL 9 studentů, na FVHE 13 studentů, na FaF 9.

V anglických pregraduálních studijních programech úspěšně ukončilo studium na FVL 26 studentů, na FVHE 0 studentů, na FaF 11 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 2018 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 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, vývoje 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 pro výzkum, vývoj a kontrolu léčiv, odborný pracovník ve výrobě a velkodistribuci léčiv, akademický a výzkumný pracovník v akademické sféře a v dalších institucích zabývající

Tabulka H.3.11

Přehled počtu úspěšných studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31. 12. 2018

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			134	1				8	0	143
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			26						47	73
Celkem FVL				160	1				8	47	216
Veterinární hygiena a ekologie	Bezpečnost a kvalita potravin	41	35			5					81
Veterinární hygiena a ekologie	Ochrana zvířat a welfare	50	37								87
Veterinární hygiena a ekologie	Zdr. nezáv. a kvalita potr. v gastr.	0	0								0
Veterinární hygiena a ekologie	Veterinární hygiena a ekologie			80	4				9	1	94
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									11	11
Celkem FVHE		91	72	80	4	5			9	12	273
Farmacie	Farmacie			138	5				4	0	147
Pharmacy	Pharmacy			11						45	56
Celkem FaF				149	5				4	45	203
Celkem VFU Brno		91	72	389	10	5			21	104	692

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

cích 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. V evidenci ÚP ČR byli k 30. 9. 2018 vedeni 3 nezaměstnaní absolventi FaF, u nichž doba od úspěšného ukončení studia nepřekročila 2 roky. Podle databáze Střediska vzdělávací politiky PedF UK je míra nezaměstnanosti absolventů FaF za rok 2018 2,8 %.

### 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. 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 hygiena potravin 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 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, účastí v hodnotících komi-

sích 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 2018 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 (tab. I.3.12).

### 3.2.1. Programy celoživotního vzdělávání

Programy celoživotního vzdělávání v roce 2018 zahrnovaly celkem 73 kurzů s celkovým počtem 3662 účastníků.

### 3.2.2. Programy evropských specializací

V roce 2018 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 2018. 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 pos-



Tabulka I.3.12

Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno

Název kursu	počet kursů	počet účastníků	zaměření kursu	typ kursu	rozsah kursu	účast v akr. stud. progr.
Zkoušky z atestačního studia I. stupně	2	52	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Zkoušky z atestačního studia II. stupně	5	30	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Odborný kurz pro získání odborné způsobilosti k výkonu dozoru na úseku ochrany zvířat proti týrání podle § 26 zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění, a podle vyhlášky č. 22/2013 Sb., o odborné způsobilosti k výkonu dozoru na úseku ochrany zvířat proti týrání	2	46	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat dle § 15d odstavce 2 písmeno a) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	2	63	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat dle § 15d odstavce 2 písmeno b), c), d) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	2	24	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	297	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Odborný kurz pro přepravce zvířat	1	19	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.	
Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u skotu, ovcí a koz	2	18	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	139	veterinární	pro výkon povolání	nad 100 hod.	
Specializační vzdělávání v atestačním studiu II. stupně	2	31	veterinární	pro výkon povolání	nad 100 hod.	
Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – další školení	27	1485	veterinární	zájmové	do 15 hod.	
Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – základní kurz	5	215	veterinární	zájmové	do 100 hod.	
Kurz pro zájemce o studium na VFU Brno v oborech biologie, chemie a fyzika	1	215	veterinární	zájmové	nad 100 hod.	
Člověk a zdravé potraviny I	2	186	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Člověk a zdravé potraviny II	2	148	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Člověk a zvíře	2	61	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Farmacie a veterinární medicína	2	35	veterinární	U3V	do 100 hod.	
Zdraví a léky	2	202	zdravotní a farmaceutické	U3V	do 100 hod.	
Vzdělávání úředních veterinárních lékařů pro provádění auditů potravinářských podniků	1	24	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Periodické školení úředních veter. lékařů způsobilých pro provádění auditů potravinářských podniků	1	23	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
Specializovaný kurz se zaměřením na prohlídku včelstev s rozebráním včelího díla	1	18	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.	
<b>Celkem</b>	<b>73</b>	<b>3341</b>				

Vysvětlivky: U3V = Univerzita třetího věku

**Tabulka H.3.13**

Interní vzdělávací agentura – počet projektů

Interní vzdělávací agentura	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Projekty podané	30	35	18	0	83
Projekty řešené	23	24	12	0	59
Projekty splněné	23	24	12	0	59
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	1 201 614	992 886	655 500	0	2 850 000
Interní vzdělávací agentura -organizace IVA	0	0	0	150 000	150 000
Celkem	1 201 614	992 886	655 500	150 000	3 000 000

terů, 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 2018 v rámci IVA 59 projektů, v celkové výši 2 850 tis. Kč.

Z uvedených údajů vyplývá, že v roce 2018 bylo v rámci IVA VFU Brno podpořeno zkvalitňování vzdělávací činnosti na úrovni 3 000 tis. Kč a 59 projektech.

### 3.3.2. Kreditní systém studia

V roce 2018 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 ob-

lasti 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, možnosti 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 Veterinární a farmaceutické univerzitě 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 2018 Poradenské centrum provedlo 670 konzultací uchazečům o studium a studentům.

**Tabulka H.3.15**

Poskytování studijních, psychologických, sociálních a kariérových poradenských služeb

Poradenství	Počet konzultací osobně	Počet konzultací telefonicky	Počet konzultací e-mailem	Celkem konzultací
studijní	155	15	95	265
psychologické, sociální	130	20	75	225
kariérové	50	20	60	130
ostatní	20	0	30	50
Celkem	355	55	260	670



### 3.5. STUDENTI A PÉČE O STUDENTY

#### 3.5.1 Stipendia studentům podle účelu stipendia

Na VFU Brno se přidělování stipendií v roce 2018 řídilo celouniverzitním stipendijním řádem, který umožnil vyplácet studentům prospěchová stipendia, stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost, stipendia za vynikající výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí v rámci Interní grantové agentury (IGA) VFU Brno, doktorská, ubytovací, sociální stipendia, mimořádná (zvláštní) stipendia, mimořádná stipendia v rámci Interní vzdělávací agentury (IVA) VFU Brno a stipendia na podporu studia v zahraničí i stipendia zahraničních studentů.

Celkem bylo vyplaceno 2378 stipendií.

V roce 2018 byla na VFU Brno celkem vyplaceno 2378 stipendií v celkové výši 40 742 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 mobilní 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

**Tabulka H.3.16**

Stipendia studentům podle účelu stipendia – počty studentů

Účel stipendia	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Prospěchová stipendia	114	61	95	0	270
Za vynikající výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí	0	0	0	0	0
Na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu	33	38	32	0	103
Sociální stipendia	4	8	3	0	15
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	19	12	36	0	67
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	9	3	0	0	12
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	16	15	11	0	42
Stipendium zahraničních studentů	1	4	2	0	7
Mimořádná stipendia IVA VFU	40	34	16	0	90
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	0	87	11	18	116
Doktorandská stipendia	50	42	42	0	134
Ubytovací stipendia	524	511	487	0	1522
<b>Celkem</b>	<b>810</b>	<b>815</b>	<b>735</b>	<b>18</b>	<b>2 378</b>

**Tabulka H.3.17**

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

Účel stipendia	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Prospěchová stipendia	1 970	852	349	0	3 171
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	586	750	609	0	1 945
Sociální stipendia	0	0	0	509	509
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	0	0	0	3005	3 005
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	75	28	0	0	103
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	1 074	1 065	610	0	2 749
Stipendium zahraničních studentů	220	720	98	0	1 038
Mimořádná stipendia IVA VFU	649	580	258	0	1 487
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	0	288	12	61	361
Doktorandská stipendia	5 066	5 535	5 805	0	16 406
Ubytovací stipendia	0	0	0	9 968	9 968
<b>Celkem</b>	<b>9 640</b>	<b>9 818</b>	<b>7 741</b>	<b>13 543</b>	<b>40 742</b>

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.).

### 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 2018 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 2018 požadováno doporučení lékaře pro studium (Potvrzení zdravotní způsobilosti).

S ohledem na možný vývoj v univerzitním vzdělávacím 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 nově i 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 studentů středních škol o studium na univerzitě podporou těchto studentů poskytnutím zázemí VFU Brno pro zpracovávání jejich středoškolských odborných prací. VFU Brno v roce 2018 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 2018 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 prospěchovým stipendiem a stipendiem na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost.

Na FVL a FVHE byla pro studenty pregraduálních programů uspořádána Konference studentské vědecké a odborné činnosti s cílem podpořit rozvoj vědecko-výzkumné a tvůrčí aktivity studentů. Účastníci, kteří se umístí na předních příčkách hodnocení, jsou odměňováni finanční částkou i drobnými věcnými dary. 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 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 ubytová-

ní na kolejích využívá také možnost ubytovat studenty na Listových kolejích patřících VUT Brno a také na kolejích J. A. Komenského a J. Tauerova patřících Mendelově univerzitě Brno.

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

Přehled výše kolejného v roce 2018:

1lůžkové pokoje (blok B – 18 lůžek): 123,- Kč / noc / lůžko  
 2lůžkové pokoje (blok B – 164 lůžek): 104,- Kč / noc / lůžko  
 3lůžkové pokoje (blok A – 165 lůžek): 80,- Kč / noc / lůžko  
 2lůžkové pokoje (blok A – 42 lůžek): 83,- Kč / noc / lůžko  
 2lůžkové pokoje (blok A – 2 lůžka): 88,- Kč / noc / lůžko  
 2lůžkové pokoje (blok A – 42 lůžek): 90,- Kč / noc / lůžko  
 2lůžkové pokoje (blok A – 4 lůžka): 76,- Kč / noc / lůžko  
 3lůžkové 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. 2018	708
Počet kladně vyřízených žádostí k 31. 12. 2018	708
Počet lůžkodnů v roce 2018	109 610
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2018 studentům	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2018 zaměstnancům vysoké školy	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2018 ostatním strážníkům	0

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

VFU Brno vlastní ubytovací zařízení Kaunicovy studentské koleje o kapacitě 449 lůžek. Původní lůžková kapacita 468 byla v minulých letech redukována na 449 lůžek. Bylo to z důvodu rekonstrukce některých třílůžkových pokojů na dvoulůžkové, čímž se zvýšil standard a kvalita ubytování na KSK. Kaunicovy studentské koleje jsou rozděleny do dvou částí. První, renovovaná část, má k dispozici jednolůžkové pokoje s příslušenstvím a dále buňkový systém, kde jsou v rámci jedné buňky dva dvoulůžkové pokoje s kuchyňkou a sociálním zařízením. Ve druhém bloku jsou vícelůžkové pokoje (dvoulůžkové a třílůžkové) se společným sociálním zařízením na chodbě.

V akademickém roce 2018/19 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 2018 bylo podáno 708 žádostí o ubytování na kolejích. Všem žadatelům bylo vyhověno. Ve srovnání

s rokem 2017 se zájem studentů zvýšil o 19 podaných žádostí (2,7%). 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. Aktivity v oblasti sportu

Hlavním cílem ÚTVS je zapojit co největší množství studentů VFU Brno, ale i zaměstnanců do pohybových aktivit, které naše pracoviště nabízí. Do kreditované tělesné výchovy se v zimním semestru školního roku 2018/2019 zapsalo přes 800 studentů pro které byla připravena široká nabídka 26 druhů sportů s počtem cca 1 500 volných míst.

Nedílnou součástí tohoto systému je již 45 let fungující Vysokoškolský klub VFU Brno (VSK VFU Brno), který je členem České asociace univerzitního sportu. V roce 2018 v rámci klubu aktivně sportovalo 550 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, kde v letních měsících roku 2018 proběhla rekonstrukce palubovky, která splňuje ta nejnáročnější kritéria pro pořádání sportovních akcí. Hala slouží pro výuku míčových sportů, aerobiku, stolního tenisu, jui – jitsu, zumbly a 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), sportovním areálem 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 2018 zapojili do soutěží České asociace univerzitního sportu a na Českých akademických hrách (CAH), a to ve volejbalu mužů JM, volejbalu žen JM a florbalu žen SJM.

V rámci VFU Brno byla ÚTVS a VSK organizována v roce 2018 řada sportovních soutěží a turnajů. Za zmín-

ku stojí oblíbený Týden sportu VFU, který probíhá vždy na podzim a na jaře a těší se hojně účastí studentů (aerobik, florbal, futsal, meziročnickový volejbal). V listopadu 2018 proběhl již 37. ročník basketbalového turnaje, dále dva tradiční turnaje v minikopané a v dubnu 2018 se konal 28. ročník Mezinárodního volejbalového turnaje veterinárních družstev o Pohár rektora VFU Brno.

V roce 2018 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 jeden lyžařský kurz ve francouzském středisku Les Arcs. K tradičním jednodenním zájezdům patřily: cyklovýlety do oblasti Třeboňska a kolem Neziderského jezera, 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 konají tradiční základní vysokohorské turistiky v Rakousku, Švýcarsku nebo Itálii. Ze seminářů jsme uskutečnili semináře: 2 x jógy, badmintonu, základů posilování.

S Klinikou chorob koní každoročně pořádá ÚTVS akce pro děti zaměstnanců. Jedná se o organizaci Dne dětí a tzv. Mikulášskou. Při těchto akcích si děti vyzkoušejí své pohybové dovednosti, zaskáčí si na skákacích hraech a povozí se na koních.

Během září až listopadu ÚTVS aktivně spolupracoval na přípravách oslav 100. výročí založení univerzity (sportovní akce, zapálení slavnostní vatry, koncert Beatles revival). ÚTVS přispěl k důstojnému průběhu těchto oslav.

### 3.5.7 Aktivity v oblasti cizích jazyků

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

Jako člen mezinárodní organizace CercleS (Confédération Européenne des Centres de Langues dans l'Enseignement Supérieur), ÚCJ v roce 2018 spolupracoval s jazykovými centry na tuzemských i zahraničních univerzitách a vysokých školách v oblasti terciárního jazykového vzdělávání. V mezinárodním měřítku participoval na rozvíjení a inovaci vzdělávací metodiky s důrazem na tzv. *vocationally oriented language learning* (VOLL) zaměřující se na výuku a využití profesního jazyka v praxi. V rámci České republiky ÚCJ rozvíjel dosavadní spolupráci s jazykovými centry sdruženými v CASAJC (Česká A Slovenská Asociace Jazykových Center) a publikoval

v odborném recenzovaném časopise CASALC Review vydávaném touto asociací. V užší spolupráci jazykových pracovišť brněnských univerzit a vysokých škol se ÚCJ účastnil a 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 stylu jazyka vědních oborů zastoupených na VFU Brno, v širším kontextu na vybrané lingvistické rysy vyučovaných jazyků, dále na metodiku a didaktiku cizojazyčné výuky.

### 3.5.8. Zájmové aktivity studentů

IVSA – doplnila Vrábelová, prezidentka IVSA

IVSA Brno v roce 2018 organizovala Veterinární ples a také studentský Majáles v areálu VFU Brno. Spolu s USF reprezentovala VFU na Brněnském Majáles a obhájili jsme titul královny Majálesu, proběhl také 5. ročník Veterinární štafety. IVSA vydávala časopis Vřešťan, realizovala Buddy program s výlety a International Cousine evenings a také studentské výměny, konkrétně s Kosovem, Rakouskem, Švýcarskem. Českou republiku reprezentovaly tři členky na mezinárodním IVSA Kongresu v Krakově a skupina členů pomáhala také na výroční konferenci ČAVLMZ a mezinárodní Zoo EAZW a AAZV konferenci, která se poprvé konala v Evropě. Nechyběla ani řada seminářů s veterinární tematikou jako např. management obézního pacienta, chov papoušků a medicína exotických zvířat, akutní medicína, endoskopie a GIT, fyzioterapie koní, antibiotika, urologie a FeLUTD, chov koní v USA, dále semináře na téma Komunikace, Mindfulness v pohybu, interaktivní workshop – Umění sebe prezentace. Tradičně proběhly i cestovatelské večery a to – rok v Chile a Gambia Horse and Donkey Trust. Kromě plesu, pořádala IVSA také další kulturní akce jako Karaoke párty, Halloween maškarní párty a nově poprvé znalostní Vet-kvíz s odměnami. Pro veterinární studenty proběhla na konci září Burza učebnic a hned týden poté promítání filmu A Plastic Ocean, jako podpora opětovného využívání materiálů a podpora ekologie. IVSA Brno spolupracuje také s mediky z MU a společně uspořádali Kurz první pomoci pro studenty VFU a spolupracovali také na programu při mezinárodním antibiotickém dni.

USF v roce 2018 organizovala XXIII. Ples farmaceutů, vikendové Vítání prvků v areálu kampusu univerzity, Veletrh pracovních příležitostí pro budoucí absolventy magisterského studijního programu, vzdělávací aktivity jako kontinuální projekt Nemocnice pro medvídky, osvětové události Antibiotický den v OC Olympia a Český den proti rakovině, vzdělávací přednášky ve spolupráci s neziskovou organizací Loono, navázala spolupráci s novými farmaceutickými i jinými společnostmi, které umožnily zaměřit se na vzdělávací program pro studenty a učinit ho

variabilnějším. USF je členem European Pharmaceutical Student's Association (EPSA), podpořila účast oficiálních delegátů na kongrese v srbském Bělehrade a pořádala výměnné programy Twinnet ve spolupráci s francouzskými studenty. Dále organizovala exkurze do farmaceutické firmy Zentiva, spoluorganizovala Studentskou vědeckou konferenci a Nadnárodní studentskou vědeckou konferenci, spolupracovala s fakultou na Dni otevřených dveří, účastnila se Veletrhu vysokých škol Gaudeamus, a rozvíjela Erasmus Buddy Program.

Halové závody spřežení, součást celorepublikového Zimního poháru spřežení ČJF, byly v roce 2018 již popáté tradiční první veřejnou aktivitou Hipologického klubu. Přes 250 platících diváků mohlo poslední únorový víkend přihlížet soutěžím jeden, dvou i čtyřspřeží a to jak v oficiálních disciplínách, tak v soutěžích vypsaných pro hobby jezdce. Mezi soutěžícími nechyběli opět ani reprezentanti z řad studentů VFU Brno. V březnu se v jezdecké hale sešli na svém již druhém mítinku chovatelé malých plemen koní, aby zde zhodnotili výkony a připravenost mladých hřebců a provedli jejich výběr do plemenitby. Další aktivity klubu byly zaměřeny na soustředění výcviku jezdců na různé úrovni výkonnosti. Jako již tradičně hipologický klub poskytoval zázemí a organizační pomoc pro soutěže voltizních a paravoltizních jezdců. Také v roce 2018 byla organizována víkendová školení cvičitelů jezdeckví, která byla u úspěšných absolventů završena zkouškou a udělením osvědčení opravňujícího k získání živnostenského listu pro výcvik jezdců. Hipologický klub se významnou měrou podílel na organizaci tradičního studentského majálesu. Jako již tradičně proběhlo zahájení v jezdecké hale a ukázky jezdeckého umění byly letos doplněny o ukázky jízdy s jedno a dvojspřežím koní. Také představení policejní kynologie sklídilo velký zájem a následný aplaus všech přihlížejících studentů. Prezentace hipologického klubu a hlavě koní na VFU pokračuje v červnu při předávání diplomů novopečeným absolventům. Součástí ceremonie slavnostních promócí je přítomnost reprezentativního kočáru taženého párem koní, kterým jsou do auly přiváženi oficiální představitelé. Naopak po skončení slavnostního aktu mají studenti možnost vyfotit se s koňmi a svézt své blízké a členy rodiny po areálu VFU a rozloučit se tak se svojí „alma mater“. Stejnou službu Hipologický klub nabízí i absolventům při příležitosti předávání zlatých diplomů. Starší absolventi se ztíženou pohyblivostí mají tak možnost dostat se v kampusu i do míst, kam by se jim už nechtělo chodit a zavzpomínat si na staré časy. Mezi další aktivity klubu patří zejména akce zaměřené na děti, a to organizace dětského dne a Mikulášské nadílky, při kterých mají děti možnost svézt se na koni i v kočáře taženém koňmi. Koncem roku se uskutečnily další dvě zajímavé akce přímo v jezdecké hale. V rámci oslav stého výročí naší alma mater se konala akce s ná-

zvem Univerzitní víno, při které mohla celá akademická obec i zaměstnanci VFU přijít ochutnat a při cimbálové muzice zhodnotit vzorky, ze kterých bylo vybráno reprezentační univerzitní víno. A na závěr roku ještě jedna tradiční a velmi příjemná akce v jezdecké hale – třetí ročník studentské akce nazvané Veterinární vánoce. Akce spojená se soutěží ve vaření vánočního punče je příjemným setkáním studentů a vedení všech tří fakult naší univerzity.

Kynologický klub (KK) se zabývá výcvikem všech plemen i neplemen psů a jejich výchovou pro běžný život v našem světě pomocí pozitivních metod bez fyzických korekcí a nátlaku.

Jsou zde organizovány kurzy poslušnosti pro začátečníky i pokročilé. Zkušenější psodvci se připravují na různé oficiální psí zkoušky nebo závody, ať již z poslušnosti, nebo z jiného psího sportu.

KK realizuje psí sporty – poslušnost, pachové práce – sportovní stopy, nosework, učení psích triků a dogdancing, obedience, flyball, frisbee, agility. Známymi akcemi klubu je například voříškiáda, Mikulášský závod v poslušnosti, Noseworkový závod Řádkování, závody a semináře v agility a dále zkoušky z výkonu psů, kdy si majitelé mohou ověřit a splnit zkoušku z poslušnosti. Velmi oblíbený 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.

V roce 2018 Myslivecký kroužek VFU Brno uspořádal 5. ročník bezpečnostně-prospěšné akce „Jarní úklid pro Báru“ v areálu univerzity. Jako spolupředatel se Myslivecký kroužek zúčastnil studentského Majálesu VFU Brno. Opakovaně se aktivně účastnil vyhánění zvěře z porostů při senosečích. V rámci festivalu Re:publika v areálu Brněnských veletrhů a výstavišť byl Myslivecký kroužek spolupředatel dětského dne a současně se prezentoval při oslavách 100. výročí založení VFU Brno v červnu 2018. V září Myslivecký kroužek uspořádal již 6. ročník soutěže žáků základních škol ve sběru kaštanů a dalších plodů. V říjnu 2018 se účastnil na programu týdne oslav 100. výročí vzniku Vysoké školy zvěrolékařské v Brně. Myslivecký kroužek navázal nově vzájemnou spolupráci s mysliveckými kroužky ČZU Praha a Technické univerzity Zvolen (SK) a pokračoval ve vzájemné spolupráci s Mysliveckým kroužkem při SPLDF MENDELU v Brně. Zástupci Mysliveckého kroužku spolu s hosty kroužku se aktivně zúčastnili výukového honu VFU Brno. Myslivecký kroužek úspěšně reprezentoval VFU Brno na střeleckých pohárech pořádaných mysliveckými krouž-



ky spřátelených univerzit – Babické střelení MENDELU v Brně a Pohár děkana FLD v K4M ČZU Praha. V listopadu se Myslivecký kroužek zúčastnil naháněk na černou zvěř v honitbách Technické univerzity Zvolen (SK)

a ŠLP Křtiny MENDELU v Brně, kde reprezentoval VFU Brno. Myslivecký kroužek se zúčastnil soutěže o nejlepší punč VFU Brno konané v jezdecké hale VFU Brno v prosinci 2018.



## 4. TVŮRČÍ ČINNOST

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno skutečně je 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 2018 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 2018 získala 125 018 tis. Kč, což představuje přibližně 30,82 % z rozpočtu VFU.

**Tabulka H.4.1**

Získané finanční prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum

	Kč v tis.	%
Prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum celkem	405 577	100,00
z toho prostředky na vzdělávání	280 559	69,18
z toho prostředky na vědu a výzkum	125 018	30,82

**Tabulka H.4.2**

Získané finanční prostředky na vědu a výzkum

	Kč v tis.	%
Institucionální podpora VaV	64 008	51,20
Specifický vysokoškolský výzkum	12 492	9,99
MŠMT	1 576	1,26
GAČR	16 350	13,08
MZe ČR (NAZV)	11 355	9,08
MZ ČR (AZV ČR)	12 997	10,40
MV ČR	1 030	0,82
MPO ČR	2 000	1,60
Smluvní výzkum	3 210	2,57
Celkem na vědu a výzkum	125 018	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 64 008 tis. Kč na Institucionální výzkum v roce 2018.

**Tabulka H.4.3**

Institucionální výzkum – prostředky v tis. Kč

Institucionální výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Institucionální výzkum – fakulta	19 131	25 649	12 032	3 483	60 295
Institucionální výzkum – CEITEC	400	600	0	2 713	3 713
Celkem	19 531	26 249	12 032	6 196	64 008

### 4.1.2. Specifický vysokoškolský výzkum – IGA VFU

Důležitým zdrojem finančních prostředků, které Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2018 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 2018 celkem 12 492 tis. Kč.

Tyto prostředky byly čerpány v roce 2018 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 2018. 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 2018. Všechny projekty byly úspěšně obhájeny. Na základě hodnocení jednotlivých projektů rozhodla IGA VFU Brno o klasifikaci projektu ve stupnici splněn, splněn s výhradou, nesplněn. Dalším výstupem řešení projektů IGA VFU Brno jsou publikace ve vědeckém nebo odborném časopise, které by měly být přijaté k zveřejnění do 12 měsíců po ukončení řešení projektu. Na základě pravidel stanovených směrnicí IGA VFU Brno lze očekávat, že z 51 financovaných projektů vzejde nejméně 60 publikací ve vědeckých nebo odborných časopisech, které budou předkládány jako výsledky studentských projektů do RIVu. S podporou prostředků na SVVŠ bude vypracováno 35 diplomových a 39 disertačních prací studentů VFU Brno. Řešitelé projektů výsledky své práce prezentovali nejméně na 64 mezinárodních konferencích konaných

v České republice, ale i v zahraničí například v v Belgii, Francii, Německu, Rakousku, Rumunsku, Slovensku, Srbsku, Španělsku, USA či Velké Británii.

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 2018 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 34 projektů v celkové výši 45 307 tis. Kč na grantový výzkum v roce 2018.

**Tabulka H.4.4**

Specifický vysokoškolský výzkum – počet projektů

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Projekty podané	23	33	23	0	79
Projekty řešené	16	19	16	0	51
Projekty splněné	16	19	16	0	51
Projekty splněné s výhradou	0	0	0	0	0
Projekty nesplněné	0	0	0	0	0

**Tabulka H.4.5**

Specifický vysokoškolský výzkum – prostředky v tis. Kč

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Specifický vysokoškolský výzkum projekty	3 978	4 865	3 099	0	11 942
Specifický vysokoškolský výzkum organizace IGA	0	0	0	550	550
Celkem	3 978	4 865	3 099	550	12 492

**Tabulka H.4.6**

Grantový výzkum – počet projektů

Grantový výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Grantový výzkum – hlavní řešitel	3	6	2	2	13
Grantový výzkum – spoluřešitel	10	6	3	2	21
Celkem	13	12	5	4	34

**Tabulka H.4.7**

Grantový výzkum – získané prostředky v tis. Kč

Grantový výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Grantový výzkum – hlavní řešitel	3 286	11 506	6 804	5 970	27 566
Grantový výzkum – spoluřešitel	9 602	4 247	1 164	2 728	17 741
Celkem	12 888	15 753	7 968	8 698	45 307

Tabulka H.4.8

Granty a výzkumné projekty

Projekt	Zdroj	Finanční podpora (v tis.Kč)	Poskytovatel	Fakulta
Nové fyziologické funkce komponent apoptotických drah v buňkách tvrdých tkání	B	1 551	GA ČR	FVL
Role volně žijících zvířat ve městech v koloběhu vektory přenášených zoonotických patogenů s důrazem na Anaplasma phagocytophilum	B	1 048	GAČR	FVLs
Epidemiologie a patologie gastrointestinálních helmintóz u kriticky ohrožených horských goril	B	1 219	GAČR	FVLs
Fyziologie hibernace netopýrů s ohledem na dopad mnohočetných stresorů	B	5 255	GA ČR	FVHE
Protizánětlivá aktivita vybraných stilbenů, 2-arylbenzofuranů a jejich metabolitů	B	3 577	GA ČR	FaF
Opmíjené a nové virové infekce prasat a jejich význam v komplexu klinických onemocnění	C	930	MZe	FVL
Vytvoření systému hodnocení biosecurity, welfare a zdraví hospodářských zvířat pro produkci zdravotně nezávadných surovin a potravin živočišného původu	C	805	MZe	FVL
Využití střevní mikroflóry pro zvýšení přirozené rezistence masných typů kura domácího k infekcím bakteriálními patogeny	C	870	MZe	FVLs
Komplexní hodnocení vlivu tradičních a alternativních způsobů kastrace na chov prasat a jakost masa pro zajištění udržitelné a konkurenceschopné produkce vepřového masa v České republice	C	1 168	MZe	FVHE
Metody pro identifikaci, sledovatelnost a ověřování autenticity potravin a krmiv s komponenty živočišného původu	C	1 687	MZe	FVHE
Zvýšení a zefektivnění produkce lososovitých ryb v ČR s využitím jejich genetické identifikace	C	322	MZe	FVHE
Optimalizace proteinové výživy monogastričních zvířat na bázi odrůd semen lupiny bílé (Lupinus albus)	C	1 486	MZe	FVHE
Nová virová onemocnění v chovech kapra obecného diagnostika a prevence	C	1 002	MZe	FVHEs
Rychlé, komplexní a multiplexní metody pro simultánní detekci původců alimentárních onemocnění v potravinách živočišného a rostlinného původu	C	925	MZe	FVHEs
Využití mikročastic jako nosičů hormonálně aktivních látek v řízené reprodukci ryb	C	800	MZe	FaFs
Funkcionalizovaná nanovláknina v prevenci vzniku kýly v jizvě	C	734	MZ	FVLs
Hojení rozsáhlých defektů kostí, šlach a vazů s využitím nových biomateriálů	C	1 452	MZ	FVLs
Využití nových biotechnologií v prevenci a léčbě stenóz žlučových cest	C	1 573	MZ	FVLs
Funkcionalizovaná nanovláknina pro vnější krytí kolorektálních anastomóz	C	646	MZ	FVLs
Molekulárně-epidemiologická typizace multirezistentních kmenů Enterobacteriacea a Pseudomonas spp. se zaměřením na jejich skryté zdroje	C	1 203	MZ	FVHEs
Skrytá hrozba přírodních ohnisek přehlížených, klíšťatý přenosných infekcí. Případ rodů Rickettsia, Anaplasma, Babesia	C	1 588	MZ	FVHE
Přírodní bioaktivní látky enkapsulované v glukonanových mikročasticích jako biomateriál vhodný pro léčbu střevních zánětlivých onemocnění	C	3 227	MZ	FaF
Klinický význam a elektrofyziologické zhodnocení mutace c.926>T genu KCNQ1 (p.T309) jako možné „founder mutation“ syndromu dlouhého intervalu QT	C	304	MZ	FaFs
Multiplexní xMAP technologie pro komplexní detekci patogenních agens významných z pohledu zajištění ochrany zdraví lidí a zvířat	C	1 030	MV	FVHEs
Výzkum rekombinantního proteinu pro imunoprofylaxi prasat proti cirkovirovému onemocnění	C	1 000	MPO	FVLs
Výzkum imunoprofylaxe leptospirózy koní	C	1 000	MPO	FVLs
Virové hemoragické onemocnění králíků – nové varianty viru na našem území?	VV	60	MZe/VV	FVLs
Metodické a související aspekty diastázy	VV	60	MZe/VV	FVHEs
Zdraví a pohoda prasat z pohledu nálezů při porážení na jatkách v České republice	VV	27	MZe/VV	FVHEs
Strategie pro účelné a bezpečné používání antiparazitik u spárkaté zvěře a sledování rezistence na stávající antiparazitika	VV	60	MZe/VV	FaFs
Národní program udržitelnosti II – „CEITEC 2020“	C	1 576	MŠMT	CEITECs
Manipulace se složením střevní mikroflóry monogastrů jako cesta k potlačení E.coli infekcí a snížení spotřeby antimikrobik	C	1 152	MZe	CEITECs
Multirezistentní vysoce rizikové linie Escherichia coli: příběh úspěšné souhry mezi chromozomem a plazmidem	B	3 700	GAČR	CEITEC
Enterobacteriaceae rezistentní ke karbapenémům a kolistinu: koncept jednoho zdraví v hodnocení humánních a jiných zdrojů rizikových mechanismů antimikrobiální rezistence	C	2 270	MZ	CEITEC

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

**4.1.4. Smluvní výzkum**

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2018 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 3 210 tis. Kč.

**Tabulka H.4.9**

Smluvní výzkum – počet projektů

Smluvní výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Smluvní výzkum	FVL-4 ICRC-3 CEITEC-3	0	1	0	11

**Tabulka H.4.10**

Smluvní výzkum – získané prostředky v tis. Kč

Smluvní výzkum	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Smluvní výzkum	FVL-414 ICRC-409 CEITEC 2 187	0	200	0	3 210

**Tabulka H.4.11**

Smluvní výzkum – projekty

Smluvní výzkum	Zdroj	prostředky (v tis.Kč)	Poskyt.	Fakulta
Zhodnocení hemostatického účinku a srovnání vlastností různých hemostatických materiálů	S	139	GATT Technologies BV	FVL
Zhodnocení hemostatického účinku (času k dosažení hemostázy) a na srovnání vlastností různých hemostatických materiálů	S	110	FN Brno	FVL
Určení optimální strategie pro stereotaktickou injekci AAV5 vektorů do bazálních ganglií mozku miniaturního prasete za účelem testování účinnosti transfekce AAV5 vektoru	S	40	ÚŽFG AV ČR	FVL
Zhodnocení účinku utlumení exprese mutovaného huntingtinu u transgenních HCH miniaturních prasat metodou gene silencing	S	125	ÚŽFG AV ČR	FVL
Nový typ nanotransportéru doxorubicinu pro zvýšení účinnosti a bezpečnosti léčby u nádoru prsu	S	200	Liga proti rakovině Praha z.s.	FaF
Dose determination of A97452 contained in C651 in the treatment of cryptosporidiosis due to <i>Cryptosporidium parvum</i> experimentally induced in neonatal calves	S	410	CEVA Sante Animale S.A.	FVL/Ceitec
Dose confirmation of A97452 contained in C651 in the treatment of cryptosporidiosis due to <i>Cryptosporidium parvum</i> experimentally induced in neonatal calves	S	655	CEVA Sante Animale S.A.	FVL/Ceitec
Efficacy in four dose levels of D904 for the treatment of coccidiosis caused by <i>Cystoisospora suis</i> in neonatal piglets	S	1 122	CEVA Sante Animale S.A.	FVL/Ceitec
Srovnání radiofrekvenční ablace endokardu/epikardu komor s použitím standardního RF katétru a kompozitního ACT katétru	S	102	FNuSA Brno	FVL/ICRC
Stanovení efektivity radiofrekvenční ablace v unipolárním nastavení v léčbě arytmie v animálním experimentu	S	124	FNuSA Brno	FVL/ICRC
Ověření účinnosti a bezpečnosti použití nových ablačních katétrů využívající technologii ireverzibilní elektroporace při srdeční ablacii a snížení rizika stenózy plicní žíly po katérové ablacii na zvířecím modelu	S	183	FNuSA Brno	FVL/ICRC

Vysvětlivky: S = smluvní výzkum

**4.1.5. Výzkum v rámci CEITEC**

Činnost v rámci projektu CEITEC vstoupila v roce 2018 do třetího roku udržitelnosti. V rámci udržitelnosti pokračovalo také řešení programu NPU II, který je rovněž sdílen s konsorciem. Předpokladem pro naplnění indikátorů bylo zajištění úvazků tvůrčích pracovníků (senior a junior researcher) po dobu celého roku. Ve srovnání s rokem 2017 byli přijati noví pracovníci pro řešení celkem 3 projektů národních agentur, které byly zahájeny od 1. 5. 2018.

V únoru 2018 byly do užívání předány prostory pro centrální laboratoř CEITECu v budově č. 22, které představují několik specializovaných laboratoří určených pro potřeby molekulární mikrobiologie a genetiky. Nové prostory umožnily soustředit dříve pořízené přístrojové vybavení CEITECu z několika budov v areálu do jediného místa s nově pořízenou infrastrukturou. To poskytlo nové možnosti k intenzivnímu využití přístrojů pro řešení 3 grantových projektů v objemu 7 403 174,- Kč, ale i možnosti sdílení těchto laboratoří s Ústavem genetiky FVL.

Na konci října 2018 proběhla mezinárodní evaluace zaměřená na výsledky výzkumné činnosti z hlediska kvantity i požadované kvality. Jednotlivé výzkumné skupiny byly hodnoceny z hlediska plnění jejich programů a stavu vizí do budoucna. S výjimkou jedné skupiny získaly tři další skupiny hodnocení, které bylo vyšší než při předchozí evaluaci v r. 2014. Bylo konstatováno, že se zlepšil podíl publikovaných článků v časopisech s vedoucí rolí v oboru. Velmi pozitivní a jako příkladné bylo hodnoceno úsilí v kapitole smluvní výzkum, které se soustředilo na spolupráci se zahraničními soukromými subjekty a dosáhlo do konce roku 2018 objemu více než 9 mil korun: tento parametr je tedy splněn s předstihem. Kladně byla rovněž hodnocena skutečnost, že v r. 2018 byly zahájeny očekávané projekty na národní úrovni (3). Později v prosinci byly vyhlášeny výsledky národních agentur ze kterých vyplynulo, že z 5 projektů podaných byly všechny (100%) přijaty k řešení od roku 2019. Velmi pozitivně bylo evaluační komisí hodnoceno dosaženého objemu finančních prostředků při řešení smluvního výzkumu ve spolupráci se soukromými zahraničními společnostmi. Plánovaný indikátor na období do roku 2020 dosáhl plnění 150 % s celkovým objemem 9 milionů korun.

Závěrem je možno konstatovat, že se podařilo naplnit všechny rozhodující monitorovací indikátory programu udržitelnosti CEITEC a NPU II pro rok 2018. V roce 2019 bude v rámci OJ CEITEC řešeno celkem osm národních

projektů. To znamená, že dojde k očekávanému zapojení většího počtu osob, z nichž některé budou přecházet z úvazků CEITEC na řešené projekty. Úkolem pro rok 2019 je rovněž pokračovat ve zpřesňování vizí některých výzkumných skupin, včetně jejich další kooperace i prostřednictvím PhD studentů. Na tom se bude kromě vedoucích výzkumných skupin podílet i nový koordinátor programu MVDr. Martin Anger, PhD., který nahradil prof. Hořína.

#### 4.1.6. Výzkum v rámci ICRC

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se svojí činností v roce 2018 podílela na projektu Mezinárodní centrum klinického výzkumu – ICRC Brno (ICRC). Nositelem projektu je Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (FNUSA). Projekt je zaměřen na lékařský výzkum především v oblasti kardiiovaskulárních, neurologických a onkologických onemocnění člověka. VFU Brno spolupracuje na projektu v jeho části orientované na experimentální ověřování nových poznatků na vhodných animálních modelech, především prasatech. V rámci této spolupráce FNUSA pořídila na VFU Brno moderní technologie (vlastníkem těchto technologií je FNUSA). Veterinární a farmaceutická univerzita Brno tyto technologie umístila v prostorách a provozech univerzity. V roce 2018 centrum s vysokým podílem VFU Brno pracovalo úspěšně na vývoji a testování nových technologií především v oblasti kardiologie a elektrofyziologie.

Tabulka H.4.12

Monitorovací indikátory udržitelnosti CEITEC VFU Brno

MI	Indikátory pro rok 2018	Plán	Skutečnost
110820	Počet studentů magisterských a doktorských studijních programů využívajících vybudovanou infrastrukturu	2	32
110300	Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – celkem (FTE)	11,60	19,03
110302	Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – ženy (FTE)	5,25	9,07
071700	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci celkem (FTE)	6,50	17,73
071800	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci – ženy (FTE)	2,25	4,87
071900	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let (FTE)	2,50	5,51
072000	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let – ženy (FTE)	0,00	1,98
0609	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání	0,00	3,00
0610	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání (na instituci zahraniční)	0,00	5,00
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	7,00
074902	Počet úspěšných absolventů doktorských studijních programů	0,00	4,00
110502	Publikace (impaktované časopisy) (Jimp)	7,00	30,89
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	1.398483	7.403174
111200	Objem smluvního výzkumu	1563341	2187000

Lékařský výzkum uskutečňovaný jako součást ICRC je realizován řešením konkrétních výzkumných projektů financovaných z různých grantových agentur a prostředků ICRC FNUSA. V roce 2018 se podílela na spolufinancování činnosti ICRC také VFU Brno. Na realizaci vlastních výzkumných projektů se podílí jak výzkumníci FNUSA, tak akademičtí pracovníci především z řad FVL VFU Brno. Využívány jsou jedinečné diagnostické přístrojové celky a další provozy, např. nukleární magnetická resonance, ultrazvukový diagnostický modul pro kardiovaskulární imaging, intrakardiální ultrazvuk, nejmodernější laparoskopické soustavy, elektrokautey se systémem ligasure a argonovou koagulační jednotkou, speciální anestetická zařízení, defibrilátory, elektrofyziologické systémy, systém pro magnetický mapping srdce a další specializovaná přístrojová zařízení.

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

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

Posláním ICRC VFU Brno je realizovat excelentní výzkum s uznatelnými výstupy ve formě zejména vědeckých publikací, odborných publikací anebo dalších uznávaných forem publikačních výstupů.

Spolupráce VFU Brno a FNUSA v rámci ICRC v roce 2018 pokračovala v návaznosti na úspěšně řešené výzkumné projekty z předchozího období. Byly realizovány experimenty zaměřené na ověření účinnosti a bezpečnosti nových typů katetrů pro léčbu komorových arytmií. V podmínkách experimentu byla na zvířecím modelu testována účinnost a bezpečnost použití prototypu ablačního katétru pracujícího na principu ireverzibilní elektroporace pro srdeční ablacii, se zaměřením na možné snížení rizika stenózy plicní žíly po katérové ablacii, byla sledována efektivita radiofrekvenční ablace v unipolárním nastavení v léčbě

arytmie v animálním experimentu, dále pokračoval klinický výzkum týkající se využití transezofageální echokardiografie u psů v diagnostice vrozených a získaných onemocnění srdce.

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

#### 4.1.7. Mezinárodní projekty

VFU Brno byla i v roce 2018 zapojena do projektu FWF AUSTRIA Characterization of the immunogenome in domestic, wild and extinc old world camelids. Projekt je zaměřen na sekvenování částí genomu kódujících geny účastnících se imunitní odpovědi u velbloudovitých zvířat.

V roce 2018 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 2018 na Ústavu biologie a chorob volně žijících zvířat řešen mezinárodní projekt v rámci International Visegrad Funds s názvem: “Lump Sum related to the Visegrad/V4EaP Scholarship“. Ústav ekologie a chorob zvířete, ryb a včel spolupracoval v roce 2018 na řešení kanadského výzkumného projektu SARRFO (Species at Risk Stewardship Fund) s názvem: “Identifying context-dependent pathogenesis-related genes involved in white-nose syndrome“ ve spolupráci s Trent University, Kanada.

#### 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 2018 se zaměstnanci a studenti VFU Brno podíleli na vzniku 221 vědeckých výsledků publikovaných v odborných časopisech s impakt faktorem. Výsledky výzkumné činnosti budou uvedeny do Registru informací o výzkumu (RIV).





**Tabulka I. 4.13**

Počet impaktových publikací

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet impaktových publikací za rok 2018	62,1	78,0	64,1	16,8	221

**4.3. VĚDECKÉ KONFERENCE**

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno každoročně pořádá vědecké konference, které umožňují setkání aka-

demických a vědeckých pracovníků z vědecké, výzkumné a aplikační sféry. V roce 2018 bylo uspořádáno celkem 21 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	2	1	5
Počet národních konferencí s počtem účastníků vyšším než 60	3	0	1	0	4
Počet konferencí s mezinárodní účastí	3	4	3	2	12
Celkem	6	6	6	3	21

**Tabulka H.4.16**

Přehled konferencí organizovaných VFU Brno

Název konference	Místo konání	Počet účastníků nad 60	Mezinárodní účast	Fakulta
9. podzimní konference FVL pro veterinární lékaře a studenty – „Kardiologie psů a koček“	Brno	ano	ano	FVL
Buiatrická konference s mezinárodní účastí – Nemoci telat a mladého skotu	Hradec Králové	ano	ano	FVL
XIX. seminář Exoti, volně žijící zvířata a zoozvířata – Veterinární problematika exotických zvířat v ordinaci a zoozvířat	Brno	ano	ne	FVL
Vetmeeting konference 2018 – Zdravotní problematika v chovu skotu	Seč	ano	ne	FVL
Buiatrická konference s mezinárodní účastí – Management produkčního zdraví u skotu a malých přežvýkavců	Brno	ano	ano	FVL
Veterinární medicína pro praxi, Brno	Brno	ano	ne	FVL
Balení masa a masných výrobků	Brno	ne	ne	FVHE
XX. Konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí	Brno	ne	ano	FVHE
International conference on Phthiraptera 6 (ICP 6)	Brno	ano	ano	FVHE
25. konference Ochrana zvířat a welfare 2018	Brno	ano	ano	FVHE
Hygiéna a technologie potravin, XLVIII. Lenfeldovy a Höklovy dny	Brno	ano	ano	FVHE
XI. konference studentské vědecké a odborné činnosti z oblasti „Veterinární hygiena, veterinární ekologie, bezpečnost a kvalita potravin“	Brno	ne	ne	FVHE
Studentská vědecká konference	Brno	ne	ne	FaF
Mezioborový seminář mladých farmakologů a toxikologů Květinův den	Brno	ano	ano	FaF
Brněnský den léčivých rostlin	Brno	ne	ne	FaF
Pokroky ve farmaceutické technologii	Brno	ano	ano	FaF
47. konference Syntéza a analýza léčiv	Brno	ano	ano	FaF
Dny farmaceutické péče	Brno	ano	ne	FaF
44. mezinárodní drůbežářská konference Drůbež 2018	Brno	ano	ano	Rektorát
5. mezinárodní seminář zdravotní problematika včel	Brno	ano	ano	Rektorát
Konference IGA VFU Brno	Brno	ano	ne	Rektorát

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

Třetí role univerzity v roce 2018 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). 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 2018 bylo na klinice ošetřeno nebo vyšetřeno celkem 10 429 pacientů z celé České republiky i ze zahraničí.

**Tabulka H.5.1**

Počet pacientů psů a koček ošetřených univerzitou

	počet pacientů
psi – počet pacientů	8 674
kočky – počet pacientů	1 755
Celkem	10 429

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 2018 bylo na klinice ošetřeno nebo vyšetřeno celkem 3 871 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	3 165
drůbež – pacienti	29
králíci – pacienti	677
Celkem	3 871

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

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

Klinika je moderně vybavena zejména pro diagnostickou a léčebnou činnost, a to flexibilními endoskopy včetně gastrokopu, artroskopu, laparoskopem, RTG, USG s Dopplerovým zařízením, EKG, ECSW, magnetoterapií, nebulizační respirační maskou a dalšími. Provádí se i diagnostika na pohybovém trenážeru. 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 2018 bylo na klinice ošetřeno celkem 1 046 koní z celé České republiky i okolních států.

**Tabulka H.5.3**

Počet koní ošetřených univerzitou

	počet pacientů
koně – pacienti	1 027
ostatní lichočopytníci – pacienti	19
Celkem	1 046

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

Oddělení kliniky chorob přežvýkavců zajišťuje výuku předmětů na živých zvířatech. V rámci výuky vnitřních ne-

mocí přežvýkavců a výuky chirurgie probíhá praktická výuka ve výukových stájích budovy č. 7 na nemocných zvířatech – pacientech referovaných z jejich původních farem. Pacienti jsou zajišťováni nákupem prostřednictvím kupní smlouvy a jsou tedy po dobu ustájení v majetku kliniky. Z důvodu biologické bezpečnosti se takto získaní pacienti (skot) vyskládňují nikoliv do původního chovu, ale na porážku, nebo se prodávají malým chovatelům. Počet pacientů se během roku reguluje tak, aby jich byl dostatek pro potřebu výuky dle sylabu během semestru. Dále se na klinice chovají zdravá zvířata, která se získávají pro účely schválených pokusů, které jsou součástí výzkumných projektů, nejčastěji IGA. Kromě toho pro účely výuky andrologie slouží dva zdraví býci, jejichž ustájení trvá přibližně sedm měsíců.

Další skupinu ustájených zvířat představují pacienti – malí přežvýkavci, jejichž původní majitel si je po hospitalizaci odváží do zpět do chovu. Jsou to ovce a kozy domácí a jejich mláďata. Celkový počet těchto pacientů se v roce 2018 významně zvýšil na 158 a lze očekávat další růst i v příštím roce s ohledem na vyšší úroveň zákroků než v podmínkách běžné praxe.

Kromě toho je nepřetržitě denně zajišťována ambulantní služba pro potřeby ŠZP Nový Dvůr případně dalších chovatelů. Tato odborná činnost je využívána rovněž pro výukové účely, kdy společně se službu konajícím lékařem vyjíždí i studenti.

Kromě ŠZP spolupracuje klinika i s několika dalšími chovy, kde probíhá výuka předmětu DOS – nemoci přežvýkavců. V podmínkách různých farem probíhá také výuka DOS – porodnictví a gynekologie včetně ambulantních výjezdů k porodům.

Na oddělení kliniky chorob přežvýkavců bylo v roce 2018 ošetřeno celkem 244 hospitalizovaných přežvýkavců. V rámci mobilní kliniky bylo vyšetřeno a ošetřeno na farmách mimo ŠZP 7 737 přežvýkavců a na farmách ŠZP 2 300 přežvýkavců. V rámci mobilní kliniky bylo navštíveno 310 chovů skotu a 40 chovů malých přežvýkavců.

**Tabulka H.5.4**

Počet přežvýkavců ošetřených univerzitou

	počet pacientů
skot – pacienti na VFU	85
ovce a kozy – pacienti na VFU	158
ostatní přežvýkavci – pacienti na VFU	1
Celkem	244
skot – ošetření komerčně mimo VFU	7 450
ovce a kozy – ošetření komerčně mimo VFU	287
ostatní přežvýkavci – ošetření komerčně mimo VFU	0
Celkem	7 737
skot – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	2 300
ovce a kozy – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	0
ostatní přežvýkavci – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	0
Celkem	2 300

Oddělení kliniky chorob prasat je umístěno v prostorách budovy č. 4 Pavilonu profesora Dražana. Jsou zde výukové a experimentální stáje, jako dvě na sobě nezávislé části. Ve výukových stájích je rozvíjena klinická diagnostika s následnou léčbou infekčních a neinfekčních chorob hospitalizovaných prasat.

S ohledem na nepříznivou nákazovou situaci nebylo možno realizovat praktickou výuku DOS – vnitřní nemoci prasat v podmínkách vybraných chovů prasat tak, jak tomu bylo dříve, proto bylo zvoleno náhradní řešení spočívající v přenesení výuky do chovu prasat ŠZP Nový Jičín. V této činnosti se bude pokračovat i v roce 2019. Prasata určená k hospitalizaci a tedy pro výukové účely jsou získávána z důvodu biosekurity pouze z jednoho zdrojového chovu na základě kupní smlouvy. S Na klinice chorob prasat bylo během roku 2018 hospitalizováno ve výukové stáji celkem 242 prasat – pacientů. V rámci mobilní kliniky bylo na 35 farmách mimo ŠZP ošetřeno 1 700 prasat. Výuka v chovu prasat ŠZP Nový Jičín nebyla realizována. Celkem tak bylo ošetřeno 1 942 prasat. Výzkumná činnost probíhá v obou částech provozu tj. výukové a experimentální. V rámci smluvního výzkumu CEITEC se zahraničním sponzorem byla úspěšně vyřešená velmi náročná studie s prioritními výsledky. Kromě toho pokračovalo v experimentálním oddělení řešení výzkumných projektů národních agentur, jejichž řešiteli byli zaměstnanci FVL. Po celý rok tak byla kapacita ustájení v experimentu na maximální denní výši, kterou je 60 prasat. Kromě toho využívaly kapacity našeho zařízení také projekty ICRC řešené ve spolupráci s VFU Brno. Prasata do experimentu jsou nakupována jako zdravá a z důvodu biosekurity pochází z produkčního chovu na úrovni SPF, nebo z chovů Výzkumného ústavu živočišné výroby v Praze, nebo chovu AV ČR v Liběchově.

#### Tabulka H.5.5

Počet prasat ošetřených univerzitou

	počet pacientů
prasata – pacienti na VFU	242
prasata – ošetření komerčně mimo VFU	1 700
Celkem	1 942
prasata – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky	0
Celkem	0

K dalšímu zabezpečení výukové i výzkumné činnosti je nezbytné udržovat stájové prostory ve stavu, který umožňuje jejich akreditaci a splňuje stále rostoucí nároky na realizaci náročných projektů pokusů na prasatech, skotu, ovcích a kozách. Vzhledem k zastaralé technologii ustájení, krmení a úkladu chlévské mrvy použité při stavbě budovy č. 7 roce 2000 bude nutné v roce 2019 připravit plány rekonstrukce stájí tak, aby splňovaly současné ale i budoucí požadavky na welfare velkých i ma-

lých přežvýkavců. Nová technologie musí snížit značné procento namáhavé fyzické práce personálu. Tento úkol je nezbytné splnit pro potřeby příští mezinárodní evaluace FVL.

**Klinická laboratoř pro malá zvířata** je lokalizována v Pavilonu klinik malých zvířat. Je členěna na oddělení klinické hematologie, klinické biochemie, klinické cytologie a klinické imunologie. Činnost Klinické laboratoře pro malá zvířata (KLMZ) slouží nejen klinikám a dalším pracovištím Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, ale také všem mimouniverzitním zájemcům. 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 laboratoři při řešení svých odborných (diplomových) a disertačních prací. Akademičtí pracovníci a studenti využívají KLMZ i při řešení svých projektů. V roce 2018 bylo v laboratoři vyšetřeno celkem 11 117 vzorků (na oddělení klinické biochemie 5 748 vzorků, na oddělení klinické hematologie 4 651 vzorků, na oddělení klinické cytologie 590 vzorků a na oddělení klinické imunologie 128 vzorků). Přístrojový park laboratoře je modernizovaný. Integraci vstupních a výstupních dat umožňují elektronické informační systémy WinVet a VetisLab.

#### Tabulka H.5.6

Počet vyšetřených vzorků

	počet vzorků
Vzorky	11 117

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

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

V roce 2018 bylo v Klinické laboratoři pro velká zvířata vyšetřeno 4 870 vzorků biologického materiálu, z toho na oddělení klinické biochemie bylo vyšetřeno 3 676 vzorků, na oddělení klinické hematologie 1 028 vzorků a na

oddělení klinické rumenologie 166 vzorků. Praktickým veterinárním lékařům a chovatelům skotu byly poskytovány odborné konzultace.

**Tabulka H.5.7**

Počet vyšetřených vzorků

	počet vzorků
Vzorky	4 870

**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 2018 bylo provedeno na Ústavu patologické morfologie a parazitologie celkem 1 274 pitev, z toho 142 pitev skotu, 54 malých přežvýkavců, 47 koní, 438 prasat, 82 ptáků a drůbeže, 231 psů, 138 koček, 73 pitev králíků a 69 pitev zooložů, divoce žijících zvířat a exotických zvířat. Také bylo provedeno histopatologické vyšetření celkem 1 208 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	142
ovce a kozy a jiní malí přežvýkavci	54
koně	47
prasata	438
psi a kočky	369
drůbež	82
králíci	73
ptáci, plazi a drobní savci (bez drůbeže a králíků)	69
Celkem	1 274

Na dalších pracovištích VFU Brno bylo provedeno dalších 409 pitev, z toho 103 pitev prasat, 260 pitev drůbeže a 46 pitev ptáků, plazů a drobných savců.

**Tabulka H.5.9**

Počet pitev provedených univerzitou – ostatní ústavy

	počet pitev
skot	0
ovce a kozy a jiní malí přežvýkavci	0
koně	0
prasata	103
psi a kočky	0
drůbež	260
králíci	0
ptáci, plazi a drobní savci (bez drůbeže a králíků)	46
Celkem	409

Patologická činnost je na VFU poměrně rozsáhlá a v roce 2018 bylo na VFU Brno provedeno 1 683 pitev a 1 208 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 ústavu 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. 2018 představoval 721 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 1544 ks prasat a orgánů a 684 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 v českém i anglickém magisterském studijním programu farmacie. Lékárna také zabezpečuje dvouletý odbornou stáž studentů FaF VFU. V rámci zahraniční spolupráce lékárně přijímá ke studijním pobytům studenty z partnerských univerzit.

V roce 2018 zrealizovala lékárně 27 170 dispenzačních výkonů a 795 laboratorních výkonů.

**Tabulka H.5.10**

Farmaceutická činnost – lékárně

lékárně VFU	počet výdejů
dispenzační výkon	27 170
laboratorní výkon	795
Celkem	27 965

### 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 2018 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

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 Newcastelské choroby, viru aviární chřivky se zoonotickým potenciálem H5N1 nebo virem velmi nebezpečné nákazy – katarální horečky ovčí (bluetongue) a dalších nebezpečných patogenů a toxinů. Činnost pracoviště je pod dohledem Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny a pod dozorem Oddělení pro kontrolu záka- zu 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 2018 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, Ústavu ekologie a chorob zvířete, ryb a včel a ve sdílených laboratořích Ceitec.

### Centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření

V roce 2018 Centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření zaštiťovalo 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 dosimetrií – 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 2018 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 2018 Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursory. S návykovými látkami zacházeli na Fakultě veterinárního lékařství v roce 2018 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 2018 s návykovými látkami na Ústavu přírodních léčiv a na Ústavu technologie léků. Na Fakultě veterinární hygieny a ekologie v roce 2018 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 započítáním práce prokazatelně proškoleni o vlastnostech používané látky, seznámeni s bezpečným pracovním postupem při experimentu a práci vy-

konávají 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 2018 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. Každé provedení pokusu, pro vzdělávací nebo vědecké účely, 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.

Pro používání pokusných zvířat k pokusným účelům bylo univerzitě v roce 2014 uděleno rozhodnutí o prodloužení oprávnění k používání pokusných zvířat od Ministerstva zemědělství ČR na dobu dalších 5 let. Následně bylo v roce 2017 uděleno další oprávnění k používání pokusných zvířat pro Pavilon aviární medicíny, taktéž na dobu 5 let. Na konci roku 2018 zažádala univerzita o udělení nového oprávnění k používání pokusných zvířat pro většinu zařízení, včetně ŠZP Nový Jičín, na dobu 5 let.

Používání pokusných zvířat na univerzitě bylo v roce 2018 pod dohledem Odborné komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat, která zejména eviduje všechny projekty pokusů, počty použitých pokusných zvířat a kontroluje welfare pokusných zvířat. Dozor nad ochranou pokusných zvířat na univerzitě vykonává 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 2018 Školní zemědělský podnik Nový Jičín uskutečňoval svoji zemědělskou činnost na 2 860 ha zemědělsky obhospodařovaných pozemcích (2 678 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 2018 byla rostlinná výroba zaměřena na následující plodiny, u nichž bylo dosaženo těchto výnosů:

**Tabulka H.5.11**

Plodiny a jejich výnosy na ŠZP Nový Jičín

Plodina / Název	rozloha ha	výnos q/ha
pšenice ozimá	704,9	73,34
pšenice jarní	14,8	36,65
ječmen ozimý	200,5	65,76
ječmen jarní	130,8	55,14
oves	30,7	58,52
řepka	305,1	38,49
kukuřice na zmo	168,5	105,97
kukuřice na siláž	269,5	761,45
lupina zmo	30,0	35,0
lupina GPS	0	0
bob – GPS	18,2	163,74
směska jarní	59,9	209,55
jetel na semeno*	21,3	2,0
trávy na semeno	12	9,27
víceleté pícniny na o.p.	414,2	284,7
TTP	477,4	107,54
OoŠ Příbor	3,7	0

\*úměra je součástí víceletých pícnin na o.p.

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

**Tabulka H.5.12**

Zvířata a jejich užítkovost na ŠZP Nový Jičín

Druh a kategorie zvířat název	prům.stav počet	užitkovost (podle obvykl. parametrů)
Telata do 3 měsíců	203	0,76 kg/KD
Jalovice chovné	773	0,77 kg/KD
Jalovice březí	169	-
Dojnice	1179	24,79 l/KD
Telata masný skot do 3 měsíců	18	1,05kg/KD
Jalovice chovné masný skot	50	0,74 kg/KD
Jalovice březí masný skot	5	-
Krávy bez tržní prod. mléka	80	-
Skot výkrm, mladí chov. býci	33	1,26 kg/KD
Prasnice	414	28,9 selat/ks a rok
Selata	986	-
Předvýkrm	1572	0,48 kg/KD
Výkrm	2817	0,86 kg/KD
Koně do 3 let	3	-
Koně nad 3 roky, vč. klisen	10	-

Na ŠZP Nový Jičín probíhala praktická výuka studentů VFU Brno. Celkově bylo v roce 2018 odučeno 36 898 studentohodin, z toho: Nový Jičín (vč. účelové honitby) 32 586 studentohodin, Nové Dvory 4 312 studentohodin.

**Tabulka H.5.13**

Výuka na ŠZP

	počet hodin výuky	počet studentohodin
ŠZP – část Nový Jičín	1 350	32 586
ŠZP – část Nové Dvory	463	4 312
Celkem	1 813	36 898

## 5.2. SPOLUPRÁCE S PRAXÍ

Spolupráce s praxí v roce 2018 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 absolventů univerzity.

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

## 5.3. SPOLEČENSKÉ PŮSOBENÍ

Společenské působení univerzity v roce 2018 spočívalo v šíření poznatků profesního zaměření univerzity (zejména v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, nezávadnosti a kvality potravin v gastronomii a farmacie) a v podpoře obecných společenských hodnot přispívajících ke kultivaci regionálního, národního i mezinárodního společenského prostředí.

## 6. INTERNACIONALIZACE

### 6.1. MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE

V oblasti mezinárodní spolupráce bylo v roce 2018 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 2018 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 – EAFP). Tato asociace koordinuje další rozvoj univerzitního farmaceutického vzdělávání. Dále VFU Brno vyvíjela aktivi-

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

V roce 2018 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 (Slovensko), Záhřebu (Chorvatsko), Wroclavi (Polsko), Sarajevu (Bosna a Hercegovina), Bělehradě (Srbsko), Skopji (FYR of Macedonia) a Tiraně (Albánie). Také v roce 2018 bylo prioritou realizovat v rámci sítě VetNEST mobility studentů na studijní a praktické pobyty a letní školy.

VFU Brno se v roce 2018 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 2018, 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 2018 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 uznávaných 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 2018 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 2018 organizovala také 2 mezinárodní letní školy, na kterých hostila 37 studentů z celého světa.

### 6.2.1. Erasmus+

Tabulka H.6.1

Erasmus+

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet mobilit	82	46	114	0	242
Počet vyslaných studentů	12	20	36	0	68
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	36,6	64,3	135,8	0	236,6
Počet přijatých studentů	60	13	71	0	144
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	267	48,6	317,3	0	632,9
Počet vyslaných akademických pracovníků	2	4	3	0	9
Počet učitelových u vyslaných akademických pracovníků	2,7	2,6	2,1	0	7,4
Počet přijatých akademických pracovníků	8	9	4	0	21
Počet učitelových u přijatých akademických pracovníků	8,2	7,1	4,1	0	19,4

Z tabulky vyplývá, že v rámci mobilního programu Erasmus+ byly uskutečněny mobility v rozsahu celkem 869,5 studentoměsíců (přijatých i vyslaných) a 26,8 učitelových (přijatých i vyslaných). Oproti loňskému roku se počet studentoměsíců zvýšil o 5,4. Počet studentských mobilit se v roce 2018 snížil z 241 na 212. Tento pokles je zapříčiněn rušením mobilit ze strany studentů jak v případě vyjíždějících, tak i přijíždějících. Naopak počet učitelových vzrostl o 3,7. Zvýšil se počet přijatých učitelů, úměrně s tím vzrostl i počet učitelových.

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

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

Akademičtí pracovníci byli vysláni do Maďarska, Polska, Španělska, Slovenska, Bulharska, Itálie, Rumunska, Velké Británie, Rakouska, Slovinska a Nizozemí, přijati byli akademici z Maďarska, Polska, Slovenska, Rumunska a Itálie.

### 6.2.2. CEEPUS

Tabulka H.6.2

CEEPUS

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet mobilit	16	4	0	0	20
Počet vyslaných studentů	8	1	0	0	9
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	5,3	0,2	0	0	5,5
Počet přijatých studentů	8	3	0	0	11
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	7,8	2,7	0	0	10,5
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelových u vyslaných akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0
Počet učitelových u přijatých akademických pracovníků	0	0	0	0	0

V rámci mobilního programu CEEPUS byly v roce 2018 uskutečněny mobility celkově v rozsahu 16 studentoměsíců (přijatých i vyslaných) a 0 učitelových (přijatých i vyslaných). Zahraniční pobyty studentů se uskutečnily ve Slovinsku, Srbsku a Chorvatsku. Na VFU Brno byli přijati studenti z Polska, Srbska, Chorvatska, Slovinska, Maďarska a z Bosny a Hercegoviny.

### 6.2.3. IMA

V roce 2018 proběhl čtvrtý ročník IMA VFU Brno (Interní mobilní agentura VFU Brno), která v roce 2018 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	31	19	17	0	67
Projekty řešené	16	15	11	0	42
Projekty splněné	16	15	11	0	42
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	1 117	1 103	630	0	2 850
Interní mobilní agentura – organizace IMA	0	0	0	150	150
Celkem	1 117	1 103	630	150	3 000

Z tabulky vyplývá, že bylo řešeno na VFU Brno v rámci IMA v roce 2018 42 projektů, v celkové výši 2 850 tis. Kč.

**Tabulka H.6.5**  
IMA VFU

	FVL	FVHE	FaF	rektorát	Celkem
Počet projektů	16	15	11	0	42
Počet vyslaných studentů	16	15	11	0	42
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	17,4	17,4	12,9	0	47,7
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 mobilního programu IMA VFU byly uskutečněny v roce 2018 mobility v rozsahu 47,7 studentoměsíců vyslaných studentů a 0 učitelotýdnů (přijatých i vyslaných). Zahraniční pobyty studentů se uskutečnily v těchto zemích: Rakousko, Kanada, Spojené arabské emiráty, Německo, Španělsko, Francie, Izrael, Slovinsko, Švýcarsko, Austrálie, USA, Polsko, Malajsie, Dánsko, Skotsko, Norsko, Rusko, Vietnam, Peru, Argentina, Indonésie. 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	2	0	2
Počet vyslaných studentů	0	0	1	0	1
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0	0	5	0	5
Počet přijatých studentů	0	0	0	0	0
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	0	0	0	0	0
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	0	1	0	1
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0	0	20	0	20
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	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	9	2	0	0	11
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	7,72	2,9	0	0	10,62
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	0
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	18	19	0	0	37
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	4,5	14,4	0	0	18,9
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 2018 uskutečněny mobility v rozsahu 18,9 studentoměsíců. Přijati byli studenti ze zemí: Turecko, Rumunsko, Rakousko, Itálie a Chorvatsko.

**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
XIV. ročník Letní školy exotické medicíny a chirurgie (Summer School of Exotic Pet Medicine and Surgery)	Brno	FVL	5	0	0	18	18
Letní školy hygieny potravin	Brno	FVHE	28	0	0	19	19
Celkem			33	0	0	37	37

Z tabulky vyplývá, že v roce 2018 VFU Brno pořádala 2 mezinárodní letní školy v rozsahu 33 dní s celkovým počtem 37 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	1IMA			
Argentinská republika	1IMA			
Belgické království	6E	1E		
Bosna a Hercegovina		1C		
Bulharská republika		3E+1LŠ	1E	
Dánské království	1E+2IMA			
Estonská republika	1E	1E		
Finská republika	1E	1E		
Francouzská republika	1E+1IMA	1E		
Grenadský stát		1LŠ		
Chorvatská republika	6C+1E	4C+1E+3LŠ		
Indonéská republika	1IMA			
Italská republika	1E	12E+1LŠ	2E	1E
Kanada	3IMA			
Litevská republika	2E	7E		
Lotyšská republika		1E		
Maďarsko		2C	1E	2E
Malajsie	2IMA			
Maltská republika	5E			
Nizozemsko	1E		1E	
Norské království	1E+1IMA	2LŠ		
Peruánská republika	1IMA			
Polská republika	4IMA	3C+14E+4LŠ	5E	1E
Portugalská republika	2E	9E+4LŠ		
Rakouská republika	6E+4IMA	3LŠ	1E	
Rumunsko	1E	2E+1LŠ	2E	2E
Ruská federace	1IMA			
Řecká republika		7E		
Slovenská republika		16E	3E	3E
Slovinská republika	1C+5E+2IMA	1C+3E	2E	

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 Irsku	14E+1IMA	1LŠ	1E	
Spojené státy americké	3IMA			
Spolková republika Německo	8E+4IMA	2E		
Srbská republika	1C	1C		
Stát Izrael	3IMA			
Stát Spojené arabské emiráty	1IMA			
Španělské království	11E+3IMA	39E	2E	
Švýcarská konfederace	2IMA	2LŠ		
Turecká republika		24E+13LŠ		
Vietnamská socialistická republika	1IMA			
Zvláštní administrativní oblast Čínské lidové republiky Hongkong		1LŠ		
<b>Celkem</b>	<b>118</b>	<b>193</b>	<b>21</b>	<b>9</b>

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

Z tabulky vyplývá, že v roce 2018 nejvíce studentů navštívilo v rámci mobilit Spojené království Velké Británie (15), Španělsko (14), Německo (12) a Rakousko (10). Zeměmi, ze kterých v roce 2018 přijelo nejvíce studentů, jsou Španělsko

(93), Polsko (21), Slovensko (16), Turecko (15) a Itálie (13).

Nejvíce akademických pracovníků vyjelo v roce 2018 do Polska (5) a na Slovensko (3). Nejvíce akademiků přijelo ze Slovenska (3).





## 7. PRACOVNÍCI

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

Celkem působilo na VFU Brno 679,40 přepočtených akademických, vědeckých a neakademických pracovníků.

**Tabulka H.7.1**

Absolutní počty pracovníků k 31. 12. 2018

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
akademičtí a vědeckí pracovníci	146	111	87	40	384
neakademičtí pracovníci	139	96	49	111	395
Celkem pracovníci	285	207	136	151	779

**Tabulka H.7.2**

Přepočtené počty pracovníků k 31. 12. 2018

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
akademičtí a vědeckí pracovníci	111,80	92,50	64,20	24,60	293,10
neakademičtí pracovníci	142,60	89,50	33,50	120,70	386,30
Celkem pracovníci	254,40	182,00	97,70	145,30	679,40

### 7.1 AKADEMIČTÍ A VĚDEČTÍ PRACOVNÍCI

**Tabulka H.7.3**

Absolutní počty akademických a vědeckých pracovníků k 31. 12. 2018

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
profesoři	20	14	7	0	41
docenti	11	14	19	0	44
odborní asistenti	62	59	37	5	163
asistenti	40	21	24	3	88
lektori	0	0	0	0	0
vědeckí pracovníci podílející se na výuce	0	0	0	0	0
celkem akademičtí pracovníci	133	108	86	8	336
vědeckí pracovníci	13	3	1	32	48
Celkem akademičtí a vědeckí pracovníci	146	111	87	40	384

Na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno pracují akademičtí pracovníci jako profesori, docenti, odborní asistenti a asistenti. Tito pracovníci uskutečňují vzdělávání studentů, realizují výzkumnou a další odbornou činnost a naplňují další poslání univerzity jako akademické instituce.

Celkem působilo na VFU Brno 293,10 přepočtených akademických a vědeckých pracovníků.

**Tabulka H.7.4**

Přepočtené počty akademických a vědeckých pracovníků k 31. 12. 2018

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
profesoři	16,40	13,50	4,50	0	34,40
docenti	8,10	12,80	16,60	0	37,50
odborní asistenti	56,40	52,60	29,20	5,00	143,20
asistenti	24,50	11,10	12,60	3,20	51,40
lektori	0	0	0	0	0
vědeckí pracovníci podílející se na výuce	0	0	0	0	0
celkem akademičtí pracovníci	105,40	90,00	62,90	8,20	266,50
vědeckí pracovníci	6,40	2,50	1,30	16,40	26,60
Celkem akademičtí a vědeckí pracovníci	111,80	92,50	64,20	24,60	293,10

Z tabulky vyplývá, že v roce 2018 bylo zaměstnáno na VFU Brno 105,40 přepočtených akademických pracovníků na FVL, na FVHE 90,00 přepočtených akademických pracovníků, na FaF 62,90 přepočtených akademických pracovníků a na celoškolských pracovištích 8,20 přepočtených akademických pracovníků.

Celkový podíl přepočteného počtu profesorů a docentů k celkovému přepočtenému počtu akademických pracovníků byl na univerzitě 26,97 % z toho na FVL, 9,19 %, na FVHE 9,86 % a na FaF 7,91 % a na celoškolských pracovištích 0 %.

Celkový podíl přepočteného počtu akademických a vědeckých pracovníků k celkovému přepočtenému počtu všech pracovníků byl na univerzitě 43,14 %, z toho na FVL 16,45 %, na FVHE 13,61 % a na FaF 9,44 % a na rektorátu a dlejších součástech 3,62 %.

### 7.2. NEAKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI

Na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno pracují neakademičtí pracovníci. Tito pracovníci se podílí za

**Tabulka H.7.5**

Absolutní počty neakademických pracovníků k 31. 12. 2018

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
administrativní pracovníci	21	12	9	50	92
laboratorní pracovníci	36	38	10	0	84
techničtí pracovníci	9	9	6	24	48
pracovníci v úklidu	31	19	5	12	67
pomocní pracovníci	1	3	1	9	14
ostatní pracovníci	41	15	18	16	90
<b>Celkem neakademičtí pracovníci</b>	<b>139</b>	<b>96</b>	<b>49</b>	<b>111</b>	<b>395</b>

zabezpečování vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností univerzity.

Celkem v roce 2018 působilo na VFU Brno přepočtených 386,30 neakademických pracovníků.

Z tabulky vyplývá, že v roce 2018 bylo zaměstnáno na FVL 142,60 přepočtených neakademických pracovníků, na FVHE 89,50 přepočtených neakademických pracovníků, na FaF 33,50 přepočtených neakademických pracovníků a na Rektorátě 120,70 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 2018 na VFU Brno byla realizována habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem.

**Tabulka H.7.6**

Přepočtené počty neakademických pracovníků k 31. 12. 2018

	FVL	FVHE	FaF	Rektorát a další součásti	Celkem
administrativní pracovníci	18,21	10,9	7,6	42,63	79,34
laboratorní pracovníci	35,61	36,8	9,1	0	81,51
techničtí pracovníci	7,45	5,6	3,5	20,83	37,38
pracovníci v úklidu	29,33	14,5	6,5	11,63	61,96
pomocní pracovníci	1,0	1,2	1	8,5	11,70
ostatní pracovníci	51,0	20,5	5,8	37,11	114,41
<b>Celkem neakademičtí pracovníci</b>	<b>142,60</b>	<b>89,50</b>	<b>33,50</b>	<b>120,70</b>	<b>386,30</b>

Celkový podíl přepočteného počtu neakademických pracovníků k celkovému přepočtenému počtu všech pracovníků byl na univerzitě 56,85 %, z toho na FVL 20,98 %, na FVHE 13,17 % a na FaF 4,93 %. Na Rektorátě a dalších součástích činil podíl neakademických pracovníků 17,76 %.

### 7.3. HABILITAČNÍ A PROFESORSKÁ ŘÍZENÍ

VFU Brno v roce 2018 realizovala habilitační a řízení ke jmenování profesorem.

**Tabulka H.7.8**

Habilitační a profesorská řízení na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno v roce 2018 – interní pracovníci

	uchazeči	FVL (počet)	FVHE (počet)	FaF (počet)	Celkem
habilitační řízení – obhajoba na fakultě	MVDr. Josef Kameník, CSc., MBA PharmDr. Aleš Franc, Ph.D. MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D., Dipl. ECZM		2	1	3
habilitační řízení – jmenování (rektorem)	MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D. MVDr. Josef Kameník, CSc., MBA PharmDr. Aleš Franc, Ph.D.	1	1	1	3
řízení ke jmenování profesorem – obhajoba na fakultě					0
řízení ke jmenování profesorem – obhajoba na univerzitě					0
řízení ke jmenování profesorem – jmenování (prezidentem)					0

**Tabulka H.7.9**

Habilitační a profesorská řízení na VFU Brno v roce 2018 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 2018 neuskutečnilo žádné habilitační řízení ani řízení ke jmenování profesorem externích pracovníků.

#### 7.4. DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ PRACOVNÍKŮ

V roce 2018 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	2	1	0	3
Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	0	0	2	0	2
Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	0	4	1	5	10
Celkem	0	6	4	5	15

Z tabulky vyplývá, že VFU Brno organizovala celkem 15 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	110	12	0	122
Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	0	0	63	0	63
Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	0	105	6	28	139
Celkem	0	215	81	28	324

Z tabulky vyplývá, že VFU Brno organizovala kurzy dalšího vzdělávání svých pracovníků, kterých se zúčastnilo 324 pracovníků (organizováno fakultami VFU Brno a Institutem celoživotního vzdělávání).

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 workshop „Moodle snadno a rychle – metodika efektivní a zajímavé výuky“.

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	75	FVHE
5. mezinárodní seminář Zdravotní problematika v chovech včel	1	2	FVHE
Statistika jako součást kvalifikačních prací	1	60	FVHE
Kvalita bakalářských prací	1	50	FVHE
Tepelná úprava masa „sous vide“	2	28	FVHE
Workshop „Moodle snadno a rychle – metodika efektivní a zajímavé výuky“	1	12	FaF
Kurz angličtiny pro zaměstnance	1	25	FaF
Kurz odborné angličtiny pro akademické pracovníky	1	38	FaF
Seminář „Terapie infekcí horních cest dýchacích“	1	6	FaF
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat dle § 15d odst. 2 písm. a) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	5	28	ICV
Celkem	15	324	

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“, terapie infekcí horních cest dýchacích a odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat.

## 7.5. MOTIVAČNÍ SYSTÉM PRO PRACOVNÍKY

V roce 2018 neměla Veterinární a farmaceutická univerzita Brno zpracovaný kariérní řád ve smyslu formálního dokumentu, nicméně návrh toto dokumentu je již v procesu realizace.

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

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

Na Fakultě veterinárního lékařství jsou akademičtí pracovníci motivačně odměňováni zejména na základě jimi publikovaných výsledků ve významných vědeckých

časopisech, a tím motivováni k rozsáhlejší publikační činnosti. Akademičtí pracovníci jsou také odměňováni za výsledky dosažené v rámci institucionálního výzkumu uskutečňovaného v souladu s koncepcí rozvoje institucionálního výzkumu daného pracoviště na FVL. Dále jsou akademičtí pracovníci odměňováni za výuku v anglickém studijním programu, ve kterém studují zahraniční studenti – 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 sekci, případně přednostové klinik a ústavů z určených mzdových prostředků ocenit nadstandardní pracovní výsledky zaměstnanců klinik a ústavů. Odměny přednostů vychází zejména z výsledků činnosti ústavů a klinik.

## 7.6 PÉČE O ZAMĚSTNANCE

Veterinární a farmaceutická univerzita vytvářela v roce 2017 vstřícnou zaměstnaneckou politiku. Na univerzitě v roce 2018 působily tři odborové organizace. Byla naplňována kolektivní smlouva na období let 2019–2020,

kteřá 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 2017 Veterinární a farmaceutická univerzita pokračovala v realizaci uzavřené smlouvy s vybraným předškolním zařízením na vyčleněnou kapacitu pro

děti (vnoučata) zaměstnanců či děti studentů, kterým je zároveň hrazeno část školného.

## 7.7. MZDY A DALŠÍ NÁLEŽITOSTI ZAMĚSTNANCŮ

Mzdové ohodnocení zaměstnanců univerzity se řídilo celouniverzitním vnitřním předpisem, který upravuje vyplácení tarifní mzdy, individuální smluvní mzdy, osobního příplatku, příplatku za vedení a další příplatky a odměny. Do 30. 6. 2018 platil Vnitřní mzdový předpis registrován 12. 4. 2007 pod č.j. 11095/2007-30 a od 1. 7. 2018 platí Vnitřní mzdový předpis registrován dne 11. 6. 2018 pod č.j. MSMT-19059/2019.

V roce 2018 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 2018 činila 34 046 Kč (průměrná mzda se zvýšila oproti roku 2017 o 7 %). Průměrná mzda na VFU Brno včetně ŠZP a kolejí v roce 2018 činila 32 456 Kč (nárůst průměrné mzdy oproti roku 2017 zde byl o 8 %). Mzdové prostředky vyplácené z kapitola MŠMT ČR se zvýšily oproti roku 2017 o 17 %.

**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 2018 byly vydány tyto 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 2018

Název vnitřního předpisu	Datum registrace na MŠMT
Pravidla zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností	10. 1. 2018
Jednací řád AS VFU Brno Změna I.	26. 2. 2018
Vnitřní mzdový předpis VFU Brno	11. 6. 2018
Studijní a zkušební řád bakalářského a magisterského vzdělávání VFU Brno Změna I.	20. 6. 2018
Studijní a zkušební řád doktorského vzdělávání VFU Brno Změna I.	20. 6. 2018
Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem VFU Brno Změna I.	20. 6. 2018





## 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 2018 rekonstruovány podle finančních možností podpory z MŠMT. Zejména byla dokončena rekonstrukce budovy č. 32 (budova Ústavu ochrany zvířat, welfare a etologie, a Ústavu veřejného a soudního veterinářství) a významně pokročila 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 pitevni 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 prekursorů, léčivými látkami, i v zařízeních umožňujících provádění experimentů na zvířatech. Toto technické a přístrojové zázemí bylo v roce 2018 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 2018 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 2018 pokračoval v rozvoji a modernizaci univerzitních informačních technologií v souladu s jeho možnostmi a požadavky uživatelů.

#### Síťová infrastruktura

Zázemí síťové infrastruktury je realizováno prostřednictvím nejmodernějších technologií, 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 v budově č. 30 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

V roce 2018 bylo věnováno značné úsilí modernizaci serverové infrastruktury a tím rozšíření poskytovaných služeb. Výsledkem je 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 50 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 operač-

ním systémem, standardním kancelářským balíkem programů a antivirovým programem.

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

### Informační systémy

V roce 2018 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 federálního 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.

### 9.3.1. Studijní a informační středisko

Studijní a informační středisko (SIS) v roce 2018 zahrnovalo pracoviště Univerzitní knihovna a Ediční středisko.

#### Univerzitní knihovna

V roce 2018 Univerzitní knihovna obsahovala celkem 120 536 knihovních jednotek, (74 585 v Univerzitní knihovně a 45 924 v knihovnách jednotlivých ústavů a klinik), 61 titulů periodik z toho 38 je odebíráno fyzicky, 6 elektronicky a 17 v obou formách. Přírůstek knihovního fondu představoval 1 932 knihovních jednotek. V roce 2018 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 toho 24 se nachází v počítačové studovně, 7 v individuálních studijních kójkách a 4 v prostorách knihovny. Uživatelům je také poskytnuta možnost tisku a kopírování na dvou multifunkčních strojích, které k identifikaci využívají čipové karty. Skenování je umožněno uživatelům prostřednictvím knižního nebo plochého skeneru, umístěných v open space knihovny.

Ve volném výběru Univerzitní knihovny je umístěno 27 814 svazků. Za rok 2018 bylo realizováno v Univerzitní knihovně 19 051 absenčních výpůjček. V knihovně se dále absenčně půjčují čtečky elektronických knih se skriptou VFU Brno.

Celkový počet registrovaných uživatelů za období od ledna do prosince 2018 byl 2 211. V roce 2018 bylo zaznamenáno 179 požadavků na využití služby MVS, 97 rešerší a 1 320 požadavků na další bibliografické a informační služby. V knihovně byla také zorganizovaná školení. Jednalo se mimo jiné o Úvodní školení pro první ročníky. Prostřednictvím turniketů bylo v Univerzitní knihovně v roce 2018 zaznamenáno 35 843 průchodů.

**Tabulka H.9.1**

Ústřední knihovna

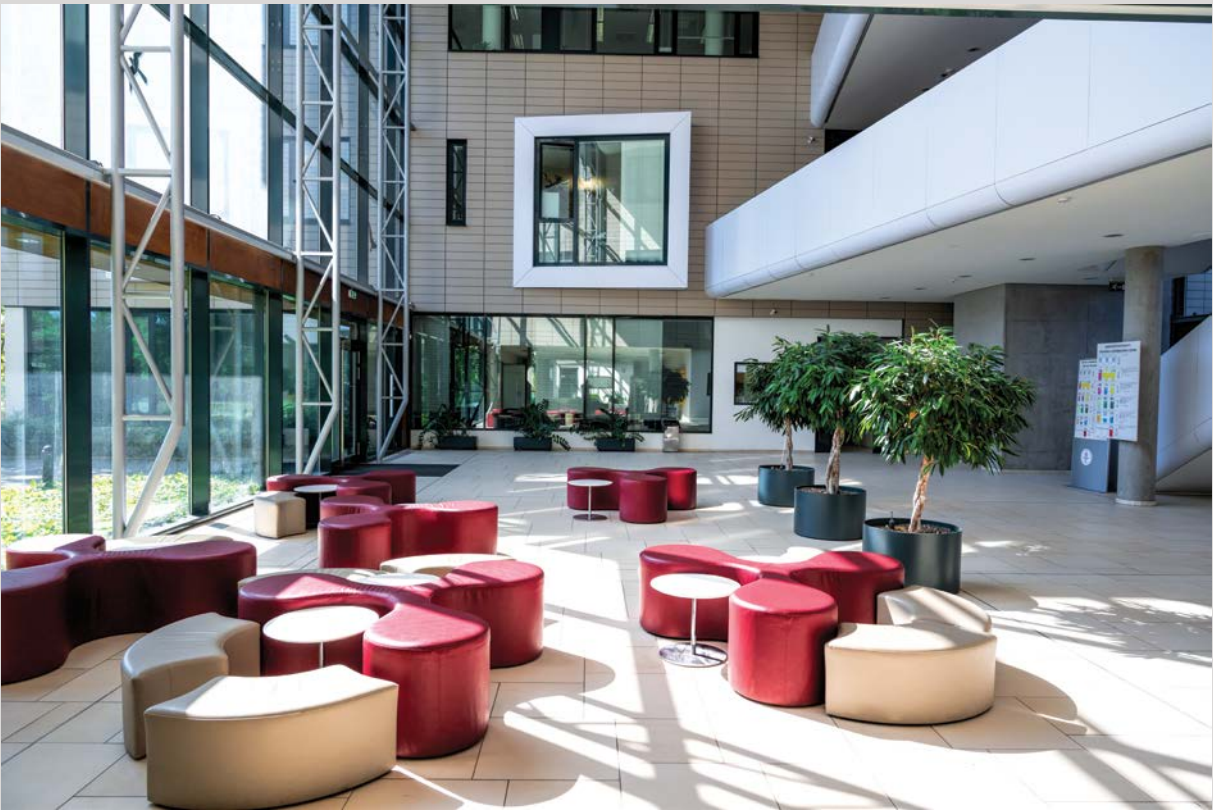
	Počet
Přírůstek knihovního fondu za rok	1932
Knihovní fond celkem	120 536
Počet odebíraných titulů periodik:	61
- fyzicky	38
- elektronicky (odhad)	6
- v obou formách	17
Počet absenčních výpůjček	19 051
Počet uživatelů	2 211
Počet studijních míst	128
Počet svazků umístěných ve volném výběru	27 814
Počet rešerší a požadavků na bibliografické informační služby	1 417
Počet MVS	179

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 Západočeská univerzita. V roce 2018 se pokračovalo v rámci udržitelnosti projektu v letech 2018 a 2019 předplácením zdrojů z prostředků VFU Brno.

VFU Brno je členem národního centra CzechELib. V rámci projektu je alokována 70% dotace na citační databáze a 50% dotace na ostatní EIZ.



V roce 2018 byly uživatelům VFU Brno zpřístupněné prostřednictvím SIS VFU Brno oborové i multioborové elektronické informační zdroje: ScienceDirect, Scopus, Wiley, SpringerLink, Web of Knowledge včetně Journal Citation Reports (JCR), American Chemical Society, BioOne, 1,2, CAB Abstracts, CABI Compendia, CRCnetBASE, EBSCO, FSTA, Reaxys, Royal Society of Chemistry – archiv, Zoological Record, European Pharmacopoeia, SciFinder a do 31. 8. 2018 Lexicomp.

V roce 2018 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 241 063 hledání během roku 2018.

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

Univerzitní správce pro RIV v roce 2018 zpracovával výsledky vědecko-výzkumné činnosti VFU Brno. Prostřednictvím poskytovatelů institucionální podpory bylo odesláno celkem 525 výsledků VaV, z toho 491 bibliometrizovaných výsledků bylo zařazeno do Modulu II.

Podle nové Metodiky M17+ je možné provést výběr kvalitních výsledků za danou výzkumnou organizaci až do výše stanoveného limitu nebibliometrizovatelných výsledků.

Za výzkumnou organizaci VFU bylo posláno k hodnocení celkem 15 nebibliometrizovatelných výsledků (6 výsledků za FVL, 5 výsledků za FVHE a 4 výsledky 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 2018 vydáno 11 publikací z toho 10 online,

3 skript, 5 sborníků, 1 příručka, a 2 manuály.

### 9.3.2 Acta Veterinaria Brno

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno pokračovala v roce 2018 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, 422	Celkem	z VFU	z ČR (jiné než VFU)	ze zahraničí
doručených článků	133	15	8	110
přijatých článků	80	14	6	60
zamítnutých článků	53	1	2	50

Během roku 2018 bylo do redakce Acta Veterinaria Brno zasláno a zaregistrováno celkem 133 rukopisů. K tomuto datu bylo z výše uvedeného počtu zamítnuto 53 rukopisů.

V roce 2018 byla kompletována a vyšla 4 čísla AV Brno (č. 1, 2, 3, 4; vol. 87, 2018), v nichž bylo publikováno celkem 51 vědeckých článků.

Původ zveřejněných prací podle pracoviště prvního autora byl následující: 7 z nich pocházelo z VFU Brno, 6 z jiných pracovišť České republiky a 38 ze zahraničí.

Impact factor za období 2017/2018 dosáhl hodnoty 0. 422.

Od 1. dubna 2018 se změnilo obsazení redakce. Od tohoto data proběhlo zasedání redakční rady šestkrát (3. 4.; 15. 5.; 27. 6.; 11. 9.; 29. 10.; 11. 12.).

S funkčním obdobím nového rektora prof. MVDr. Aloise Nečase, Ph.D., MBA byla jmenována nová redakční rada časopisu, předsedou je prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D. Z fakulty FVL jsou členy redakční rady prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., prof. MVDr. Alois Čížek, CSc. a doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D. Z fakulty FVHE v redakční radě zasedají prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., prof. MVDr. Iva Steinhäuserová, CSc. a doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

### 9.3.3 Univerzitní archiv

Univerzitní archiv VFU Brno je akreditovaný specializovaný archiv, který je součástí sítě veřejných archivů České republiky. Akreditaci získal 22. 5. 2013 na základě akreditačního řízení Odboru archivní správy a spisové služby MV ČR. Jeho úkolem je zajištění výběru archiválií, jejich zpracování a zpřístupňování badatelské veřejnosti. V oblasti spisové služby vykonává dohled na výkon spisové služby na VFU Brno a ŠZP Nový Jičín.

V roce 2018 byla prováděna řádná skartační řízení, a to na studijních odděleních děkanátů, ústavech fakult a rektorátních pracovištích.

V současné době je v depozitu uloženo přibližně 550 bm archiválií, míra zpracovanosti se pohybuje kolem 65%.

V rámci správní činnosti Univerzitní archiv nejčastěji vydává potvrzení studijních dokumentů, potvrzení pro potřebu sociálního a důchodového zabezpečení.

## 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 2018 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 2018 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 2018 byly vydány tyto vnitřní předpisy podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, registrační MŠMT ČR:

Vnitřní mzdový předpis Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 11. 6. 2018, platný 11. 6. 2018 a účinný od 1. 7. 2018;

Studijní a zkušební řád v doktorských studijních programech Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 20. 6. 2018, platný od 20. 6. 2018, účinný od 1. 9. 2018;

Studijní a zkušební řád v bakalářských a magisterských studijních programech Veterinární a farmaceutické univerzity Brno dne 20. 6. 2018, platný od 20. 6. 2018, účinný od 1. 9. 2018;

Jednací řád Vědecké rady Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 26. 2. 2018, platný a účinný od 26. 2. 2018;

Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem Veterinární a farmaceutické univerzity Brno, registrován MŠMT ČR dne 20. 6. 2018, platný od 20. 6. 2018, účinný od 20. 6. 2018;

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

V roce 2018 byla vydány tyto vnitřní normy Veterinární a farmaceutické univerzity – organizační řády, upravující rozsah kompetencí a vztahy nadřízenosti a podřízenosti v rámci VFU Brno:

Dodatek č. 1 Organizačního řádu rektorátu Veterinární a farmaceutické univerzity, platný od 13. 11. 2018, účinný od 15. 11. 2018;

Organizační řád Veterinární a farmaceutické univerzity Brno Školního zemědělského podniku Nový Jičín, platný od 25. 9. 2018, účinný od 1. 12. 2018.

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 naklá-

dání s veřejnými prostředky, včetně úplného a přesného vymezení povinností ve vztahu k jimi plněným úkolům. Zajišťuje oddělení pravomocí a odpovědností při přípravě, schvalování, provádění a kontrole operací, zejména ve vztahu k výběrovým řízením, uzavírání smluv, vzniku závazků, platbám a vymáhání pohledávek.

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

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

Plán činnosti v rámci interního auditu VFU Brno na rok 2018 byl aktualizován Rozhodnutím rektora č. 7/2018 ze dne 13. 2. 2018, čj. 9110/18/122-1. Interní auditor provedl celkem 5 plánovaných auditů: audit zpracování osobních údajů na VFU Brno (GDPR); audit inventarizace stavu dřevin a péče o ně v areálu VFU Brno, KSK a SŽP Nový Jičín; audit kamer a zabezpečovacích systémů na VFU Brno ve vztahu k ochraně osobních údajů; audit Centra projektů a transferu technologií; audit soustavy platných vnitřních norem VFU Brno.

Při výkonu interního auditu nebylo zjištěno žádné podezření z trestného činu ani žádný natolik závažný ne-

dostatek, který by mohl způsobit snížení finanční výkonnosti v činnosti VFU Brno. Na auditorem zjištěné dílčí nedostatky a rizika bylo upozorněno v jednotlivých zprávách o výsledcích interních auditů. Vnitřní kontrolní systém VFU Brno byl předmětem všech 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 2018 byl aktualizován Rozhodnutím rektora č. 8/2018 ze dne 13. 2. 2018, čj. 9110/18/122-2. V průběhu roku bylo vykonáno celkem 8 plánovaných následných finančních kontrol: kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Společný celostátní webový portál vysokých škol o vědě, vzdělávání, výzkumu a vysokém školství“; kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Sdílení kapacit hostujících akademických pracovníků s využitím IT technologií“; kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Udržitelný rozvoj ERP systémů VVŠ při změnách legislativního a technologického prostředí a technický upgrade ekonomických systémů“; kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Standardizace Zprávy o vnitřním hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností vysoké školy využívající synergického působení potenciálu sdílení znalostí a zkušeností zapojených vysokých škol“; kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Zkvalitnění praktické výuky prostřednictvím sdílení kapacit školních zemědělských podniků“; kontrola hospodaření střediska Ústav anatomie, histologie a embryologie; kontrola hospodaření střediska Ústav gastronomie; kontrola hospodaření střediska Ústav přírodních léčiv. V roce 2018 byla dále zahájena následná finanční kontrola hospodaření střediska Ústav chemických léčiv (3150) v letech 2016 a 2017, jejíž výsledky jsou podrobeny dalšímu šetření.

Při výkonu finanční kontroly v roce 2018 nebyly zjištěny žádné natolik vážné nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit činnost VFU Brno, včetně nedostatků ve fungování vnitřního kontrolního systému, a které by mohly být důvodem pro snížení finanční výkonnosti VFU Brno (§ 31 odst. 3 písm. b) zákona o finanční kontrole).

V rámci vnější kontroly byly na VFU Brno v roce 2018 provedeny celkem 4 kontroly.

V jednom případě se jednalo o kontrolu plateb pojistného na veřejné zdravotní pojištění a ostatních povinností plátce pojistného za období 1. 11. 2014 – 31. 12. 2017 prováděnou Všeobecnou zdravotní pojišťovnou ČR.

V jednom případě šlo o daňovou kontrolu FÚ pro Jmk (kontrola projektu reg.č. CZ.1.07/2.2.00/28.0288 –

Internacionalizace výuky veterinární medicíny jako cesta na evropský trh práce).

Ve dvou případech šlo o veřejnosprávní kontrolu, a to kontrolu prováděnou MŠMT ČR (kontrola projektu reg. č. CZ.1.05/4.1.00/04.0156 – Diagnostické, vý-

ukové a výzkumné centrum infekčních nemocí zvířat na VFU Brno: Centrum diagnostiky zoonóz) a kontrolu prováděnou MŠMT ČR (kontrola projektu EDS 133D21L003001 Rekonstrukce, dostavba a přístavba objektu č. 32).





# 11. ŘÍZENÍ UNIVERZITY

## 11.1 VEDEŇÍ UNIVERZITY

### Rektor

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., do 31. 1. 2018  
prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, od 1. 2. 2018

### Prorekteři

do 31. 1. 2018

#### Prorektor pro vzdělávání, statutární zástupce rektora

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

#### Prorektor pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

#### Prorektor pro strategii a rozvoj

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

od 19. 2. 2018

#### 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/ka

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL.M., do 31. 1. 2018

Ing. Martin Čada, do 31. 7. 2018

Ing. Radko Bébar, od 1. 8. 2018

### Kanclérka

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

### Děkani a proděkani

do 31. 1. 2018

#### Fakulta veterinárního lékařství

Děkan:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

Proděkani:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

#### Fakulta veterinární hygieny a ekologie

Děkan:

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

Proděkani:

MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.

doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.

#### Farmaceutická fakulta

Děkan:

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.

Proděkani:

PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc

#### Fakulta veterinárního lékařství

od 1. 2. 2018

Děkan:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

od 22. 2. 2018

Proděkani:

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

#### Fakulta veterinární hygieny a ekologie

od 1. 2. 2018

Děkan:

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

od 27. 2. 2018

Proděkani:

MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.

MVDr. Martin Hostovský, Ph.D.

#### Farmaceutická fakulta

od 1. 2. 2018

Děkan:

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

od 20. 2. 2018

Proděkani:

PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D.

doc. PharmDr. Peter Kollár, Ph.D.

## 11.2 ORGANIZACE UNIVERZITY

VFU Brno je veřejnou vysokou školou univerzitního typu, dělí se na tři fakulty. Univerzitu řídí rektor, rektora zastupují tři prorekteři – 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 vnitř-

ního 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, oddělení personální, oddělení vnějších vztahů. 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 usnáší 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 práv-

ním 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

Ústav dějin veterinárního lékařství každoročně zajišťuje semináře, konference a vzpomínková setkání s tematikou veterinární medicíny. Na řadě akcí se organizačně podíleli členové Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie.

V loňském roce, v roce 100. výročí založení univerzity, aktivity Ústavu logicky zintenzívněly. Uskutečnilo se 22 seminářů a klubových schůzek. Byla prezentována zajímavá témata, např. přednáška PhDr. Jiřího Šindláře s názvem Dvanáct zastavení stoletým vývojem české veterinární historiografie, nebo přednáška prof. Vladimíra Celera, staršího, o účasti veterinárních lékařů z naší alma mater při likvidaci nebezpečných nákaz, prof. Antonín Holub přednášel o začátcích domestikace a péči o zdraví zvířat v Mezopotámii, nové poznatky z evoluce živočichů byly obsahem přednášky doc. Jiřího Klimeše, PhDr. Jiří Šindlár zaujal přednáškou o evropském veterinárním školství před založením brněnské školy, stoletou historií školy přehledně shrnul prorektor prof. Vladimír Večerek. Ke každému tématu byla bohatá diskuse. Formou přednášek byly prezentovány i další příspěvky, např. MVDr. Pavel Brauner, Ph.D. připomenul zootechnika prof. MVDr. Antonína Hružu.

Na stránkách časopisu Veterinářství byly otištěny medailonky významných, již nežijících osobností z novodobé historie univerzity. Vedle prof. Jaroslava Doubka, z jehož iniciativy tento seriál vzešel, se autorsky podíleli vedoucí Ústavu dějin veterinárního lékařství MVDr. Karel Kovařík, prof. Čeněk Červený a další autoři z pracovišť, kde daná osobnost působila. Byli připomenuti prof. MVDr. Bohumír Hofírek, DrSc. (vnitřní nemoci přežvýkavců), prof. MVDr. Evžen Novotný (veterinární histologie a embryologie), prof. MVDr. Jaroslav Konrád, DrSc. (vnitřní nemoci psů, koček a kožešinových zvířat), prof. MVDr. Jaroslav Dražan, CSc. (nemoci prasat a epizootologie), prof. MVDr. Bedřich Klimeš, CSc. (nemoci drůbeže), prof. MVDr. Václav Dyk, DrSc. (veterinární parazitologie), prof. MVDr. Jaroslav Kábrt, dr. h. c. mult. (výživa a dietetika zvířat), prof. MVDr. Lubomír Holý, CSc., dr. h. c. (veterinární porodnictví a gynekologie), prof. MVDr. et RNDr. Miroslav Dobeš, CSc. (hygiena a technologie potravin živočišného původu), prof. MVDr. Eduard Kudláč, DrSc. (veterinární porodnictví a gynekologie) a prof. MVDr. Emanuel Král (veterinární chirurgie), ze starší generace významných osobností školy to byl fyziolog prof. MVDr. et RTDr. Tomáš Vacek. MVDr. Ladislav Dedek publikoval v časopise Veterinářství pří-

spěvek věnovaný prvnímu rektorovi VŠZ prof. MUDr. et MVDr. h. c. Edwardu Babákovi.

Na konferenci Lenfeldovy a Höklovy dny bylo v historické sekci předsedou Klubu dějin veterinární medicíny a farmacie doc. Vladimírem Pazourem, CSc., připomenuto nedožitě sté výročí narození významného veterinárního hygienika prof. MVDr. et RNDr. Dobeše, CSc.

V rámci oslav 100. výročí školy přispěl Ústav historie v programu konaném na brněnském výstavišti přednáškou s názvem Veterinářem v Afganistanu – v 6. polní nemocnici (MVDr. Karel Kovařík).

Časopis Komory veterinárních lékařů Zvěrokruh rovněž otiskl několik příspěvků prof. Čenka Červeného o významných osobnostech naší alma mater.

Stejně jako v předešlých letech se konal slavnostní akt předávání tzv. zlatých diplomů absolventům studia na naší škole z doby před padesáti lety. V loňském roce byla slavnost zařazena do Týdne oslav stého výročí založení VFU Brno. Na organizaci této vysoce hodnocené slavnosti se podílel rovněž Ústav dějin veterinárního lékařství. Vážnosti tomuto slavnostnímu aktu dodala účast akademických funkcionářů na čele s rektorem prof. MVDr. Aloisem Nečasem, Ph.D., MBA.

Z dalších aktivit stojí za připomenutí účast na Sympoziu farmacie a veterinární medicíny, kde MVDr. Šárka Hejlová přednesla referát autorů Brauner, P., Štencel, F. a Zatloukalová, E. s názvem Cesty na zahraniční školy zvěrolékařské aneb Profesori na cestách v roce 1938 a PharmDr. Tünde Ambrus referát nazvaný První vydání československého lékopisu a jeho postavení v kontrole kvality léčiv.

MVDr. Ladislav Dedek v odborném časopise Veterinářství vzpomněl na MVDr. J. Černovského, ředitele veterinárního a diagnostického ústavu v Ivanovicích na Hané, a na prof. MUDr. Babáka E. MVDr. h. c.

MVDr. Karel Kovařík zastupoval českou veterinární historii na mezinárodním kongresu o historii veterinární medicíny (WAHVM), který se konal v norském Bergenu v červnu.

V rámci aktivit Ústavu byla rovněž rozšířena stálá výstava v muzeu veterinární medicíny o exponáty a historicky cenné dokumenty týkající se rozvoje výuky hygieny na FVHE a dále o obrazovou dokumentaci historie vzniku tohoto jedinečného veterinárního muzea.

Rovněž byl doplněn muzejní fond o dokumenty OVS Olomouc (od MVDr. Zdeňka Králíka) a o dokumenty z pozůstalosti prof. Karla Pardubského (od MVDr. Ladislava Dedka).

## 12.2 PROPAGACE A MARKETING

### 12. 2. 1 Vydávání časopisu univerzity

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

V průběhu roku 2018 bylo připraveno 6 čísel, z toho jedno číslo byl speciál věnovaný 100. výročí založení Vysoké školy veterinární, současné Veterinární a farmaceutické univerzity Brno.

Všechna vydání vyšla jak v elektronické, tak i v tištěné podobě, s ohledem na harmonogram akademického roku.

I v minulém roce byl větší důraz kladen na čistší a přehlednější grafiku a vizuální prvky obsahu.

Pro rok 2019 a roky následující plánuje redakční rada pokračovat ve stejné periodicitě vydávání časopisu, tak i v obsahové a vizuální stránce časopisu.

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

V průběhu celého roku 2018 byly sledovány statistiky návštěvnosti a interakcí uživatelů na sociálních sítích, zejména s důrazem na Facebook. S ohledem na získaná data bylo upraveno pojetí obsahu pro oficiální prezentaci VFU Brno na Facebooku. Dle zaznamenaných výsledků byly upraveny typy a časy sdílených příspěvků tak, aby se co nejvíce zvýšila sledovanost profilu a aktivita zasazeného publika. Tím také docházelo k trvalému nárůstu sledujících uživatelů.

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

V průběhu roku 2018 se sociální síť univerzity, především Facebook, staly významným a již zažitým prvkem pro komunikaci se širokou veřejností a místem, jehož prostřednictvím se na univerzitu obrací řada uživatelů se svými dotazy. Prostředí sociálních sítí umožnilo bezprostřednější a rychlejší komunikaci s těmito tazateli a přispělo tak k posílení pozitivního obrazu univerzity. Od roku 2017 se využívá i oficiální profil univerzity na síti Instagram. S rostoucí popularitou této sociální sítě mezi uživateli mladších věkových kategorií povolna stoupá i počet sledujících uživatelů univerzitního profilu. Svě prvenství si však i v minulém roce zachoval Facebook

### 12. 2. 3 Akce pro veřejnost a mediální prezentace

K propagaci univerzity a podpoře její mediální prezentace sloužila v roce 2018 řada akcí určených pro veřejnost. Vedle účasti na českých i zahraničních odborných a vzdělávacích veletrzích to byl i letos Veletrh pomaturitního vzdělávání *Gaudeamus* v Praze i v Brně, Festival vědy nebo různé vstupy do médií.

Významně k propagaci univerzity v tomto směru přispěli i studenti, kteří nejen že systematicky rozvíjeli činnost IVSA Brno, Czech Republic (International Veterinary Students Association) a Unie studentů farmacie, za což se jim dostalo ocenění na mezinárodní úrovni, ale ochotně se zapojovali do osvětových akcí pro širokou veřejnost (témata péče o zdraví či užívání antibiotik v humánní i veterinární medicíně) i kulturních akcí rovněž přístupných široké veřejnosti (např. tradiční *Majáles VFU 2018* a *Majáles Brno 2018*). Tyto aktivity byly rovněž opakovaně a pozitivně prezentovány v médiích.

#### 100 let VFU Brno

VFU Brno oslavila v roce 2018 významné jubileum – 100 let od svého založení. V rámci oslav se v průběhu roku uskutečnilo několik akcí:

#### Setkání všech absolventů univerzity na BVV

100. výročí založení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno bylo mimořádnou příležitostí k zvýraznění vzájemné sounáležitosti absolventů VFU Brno. VFU Brno se proto jako alma mater ujala této historické povinnosti a vytvořila možnost pro vzájemné setkání absolventů všech studijních ročníků v historii univerzity. Setkání se konalo 2. června 2018 v pavilonu A Brněnského výstaviště, a bylo organizováno tak, aby v prostorách výstaviště odpovídajících kapacitou pro několik tisíc případných účastníků byla dána možnost pro setkání jednotlivých absolventských ročníků. Pozváni byli prostřednictvím profesních časopisů, internetu a médií všichni absolventi a studenti VFU Brno. Každý účastník obdržel diplom se svým studentským jménem s poděkováním za působení ve své profesi ve smyslu pozitivní reprezentace svého vzdělání a své alma mater. Obdržel také specifický odznak propojující sounáležitost všech absolventů VFU Brno v roce 100. výročí založení VFU Brno. Pro účastníky byl připraven odborný program zahrnující naučné populární soubor přednášek, které se uskutečnily v pavilonu A, rotundě Brněnského výstaviště. Přednášky obsahovaly spektrum nejrozličnějších zaměření a přednášející byli zárukou množství originálních poznatků z jejich oboru anebo zájmových aktivit, o něž se s účastníky setkání podělili. Setkání absolventů k 100. výročí založení Veterinární a farmaceutické univerzity Brno se stalo historicky jedinečnou a neopakovatelnou událostí.

**Týden oslav založení VFU Brno (15. – 18. 10. 2018)**

Do přípravy celotýdenních oslav se zapojili, jak vedení univerzity a akademický sbor, tak i studenti a zaměstnanci. Podařilo se jim připravit velmi důstojný program:

**15. 10. 2018****Tisková konference k oslavám 100 let VFU Brno**

Na tiskové konferenci se sešel rektor VFU Brno prof. MVDr. Alois Nečas, PhD., MBA se zástupci médií, přiblížil jim historii univerzity, představil program oslav a nastínil své vize o budoucnosti univerzity.

**Slavnostní shromáždění akademické obce VFU Brno**, kterým si univerzita připomněla 100 let od jejího založení i celou historii jejího vývoje až do dnešních dnů. Významným osobnostem, které se zasloužily o rozvoj univerzity i o to, že tato univerzita může slavit úspěchy na poli pedagogickém i vědecko-výzkumném, udělil rektor prof. MVDr. Alois Nečas, PhD., MBA 100 pamětních medailí vyrobených pro tuto příležitost.

**Vyhlášení univerzitního vína**

Podařilo se obnovit tradici univerzitního vína, v Jezdecké hale VFU Brno se sešli akademičtí pracovníci, zaměstnanci i studenti, o příjemnou atmosféru se postará cimbalová muzika Pecka.

**16. 10. 2018****Slavnostní výsadba lípy ke 100. výročí**

Pro připomenutí 100. výročí vzniku československé státnosti jsme zasadili v rámci akce 100 lip – 100 oslav i naši univerzitní lípu v prostorách kampusu.

**Studentská open air party + koncert**

Část oslav, věnovanou zejména studentům, zahájil rektor univerzity symbolickým zapálením slavnostní vatry. Na ni navázal koncert Beatles revivalové kapely The Glass Onion ve sportovní hale VFU Brno.

**17. 10. 2018****Lenfeldovy a Höklovy dny**

Mezinárodní konference je zaměřená na zdravotní nezávadnost a kvalitu potravin rostlinného a živočišného původu v celém potravinovém řetězci, včetně oblastí společného stravování. Konference přináší aktuální výsledky výzkum-

né činnosti a také poznatky z aplikace těchto výsledků a potravinového práva v praxi. Představuje příležitost k setkání odborníků jak z oblasti výroby, kontroly, hodnocení kvality a bezpečnosti potravin, tak i pracovníků z vědeckých a vzdělávacích institucí, dozorových orgánů a praxe.

Letošní již 48. ročník odborné mezinárodní konference měl navíc slavnostnější charakter. I v jejím rámci si totiž VFU připomíná sté výročí svého založení.

**18. 10. 2018****Lenfeldovy a Höklovy dny-historická sekce**

Odbornou část konference, která proběhla předešlý den doplnilo setkání s historií veterinární hygieny potravin.

**Zlaté diplomy**

63 veterinárních lékařů, kteří před padesáti lety dokončili svá studia na někdejší Veterinární fakultě Vysoké školy zemědělské v Brně, tedy v roce 1968, obdrželo Zlatý diplom, jako uznání celoživotní práce a jejich sounáležitosti s akademickou obcí univerzity.

Počátky této ojedinělé tradice sahají do roku 1968. U příležitosti 50. výročí založení Vysoké školy zvěrolékařské, dnešní VFU Brno, byly tehdy poprvé předány zlaté diplomy prvním pěti absolventům školy.

**Divadelní představení**

Pro akademické pracovníky, zaměstnance, studenty a významné hosty univerzity bylo připravené zvláštní předpremiérové představení světoznámého Big na hudební divadelní scéně Městského divadla Brno.

**Týden sportu** – po celý týden studenti soutěžili v různých turnajích v rámci této akce, pořádaných Vysokoškolským sportovním klubem VFU Brno.

**UNIVERSITAS**

V roce 2018 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 2018 byly řešeny VFU Brno Centralizované rozvojové projekty MŠMT 3+, 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 3+

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (tis. Kč)	z toho neinvestiční (tis. Kč)	z toho investiční (tis. Kč)
Zvýšení absorpční kapacity pro mezinárodní VaV projekty – H2020 Umbrella	1 000	1 000	0
Vytvoření metodiky ověřování funkčnosti systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality s využitím synergického potenciálu společného meziuniverzitního týmu expertů	334	334	0
<b>Celkem</b>	<b>1 334</b>	<b>1 334</b>	<b>0</b>

Celkově VFU Brno získala v rámci rozvojových projektů MŠMT CRP 3+ 1 334 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 společného celostátního webového portálu vysokých škol o vědě, vzdělávání, výzkumu a vysokém školství	250	0	250
Spolupráce při přípravě studijních IS na novou strukturu studia a technické řešení meziuniverzitní přístupnosti studia	200	0	200
Komplexní řešení ochrany osobních údajů v prostředí vysokých škol	310	0	310

*pokračování*

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (tis. Kč)	z toho neinvestiční (tis. Kč)	z toho investiční (tis. Kč)
Problematika internacionalizace v prostředí veřejných vysokých škol se zaměřením na oblast lidských zdrojů	240	0	240
Synergie technologického rozvoje a implementace nové legislativy v roce 2018	650	500	150
DPP!!! VŠ Dotace, projekty, procesy vysokých škol !!!	230	0	230
<b>Celkem</b>	<b>1 880</b>	<b>500</b>	<b>1 380</b>

Celkově VFU Brno získala v rámci rozvojových projektů MŠMT CRP18+ 1 880 tis. Kč.

### 13.2. INSTITUCIONÁLNÍ PLÁN UNIVERZITY

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2018 plnila institucionální plán pro rok 2018, a to v následujících oblastech:

- Implementace novely vysokoškolského zákona do vnitřních předpisů univerzity**, zejména na úrovni novelizace Statutu VFU Brno, Volebního řádu AS VFU Brno, Jednacího řádu AS VFU Brno, Vnitřního mzdového předpisu VFU Brno, Jednacího řádu vědecké rady VFU Brno, Studijního a zkušebního řádu pro studenty VFU Brno, Disciplinárního řádu pro studenty VFU Brno, vypracování předpisu Pravidla systému zajišťování kvality a vnitřního hodnocení kvality činnosti na VFU Brno, vytvoření Etického kodexu VFU Brno a dalších vnitřních předpisů VFU Brno, a dále jejich anglické verze.
- Zkvalitňování vzdělávací činnosti na VFU Brno prostřednictvím Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA VFU)** financující tvůrčí činnost studentů, mladých akademických pracovníků (do 35 let) a akademických pracovníků v oblasti inovace vzdělávací činnosti. V roce 2018 byl realizován pátý ročník Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA VFU) financující tvůrčí vzdělávací činnost a byla vyhlášena soutěž o prostředky této agentury na VFU Brno. Prostředky jsou určeny ke zkvalitnění vzdělávací činnosti na VFU Brno prostřednictvím Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA VFU), tj. zejména na jednotlivé projekty a jejich realizaci v roce 2018 (celkově minimálně 95 % přidělených prostředků na IVA VFU Brno) a na vlastní činnost agentury univerzity, vyhlášení soutěže o projekty,

- oponování projektů, výběr projektů (celkově maximálně 5 % přidělených prostředků na IVA VFU Brno).
- 3) **Zvyšování kvality vzdělávací činnosti prohlubováním znalostí studentů s využitím zkušeností ze zahraničí na základě rozšiřování mobility studentů a akademických pracovníků.** V roce 2018 byly realizovány výjezdy studentů do zahraničí s podporou prostředků přidělených na Institucionální plán VFU Brno. Byl realizován pátý ročník Interní mobilní agentury VFU Brno (IMA VFU) financující mobility studentů a bude vyhlášena soutěž o prostředky této agentury na VFU Brno. Prostředky byly určeny na financování mobility studentů a akademických pracovníků prostřednictvím Interní mobilní agentury VFU Brno (IMA VFU) se zaměřením mobility na dobu pobytu 30 a více dní a na pobyty na zahraničních pracovištích rozvinutých zemí, tj. zejména na jednotlivé projekty a jejich realizaci v roce 2018 (celkově minimálně 95 % přidělených prostředků na IMA VFU Brno) a na vlastní činnost agentury univerzity, vyhlášení soutěže o projekty, oponování projektů, výběr projektů tj. zejména ve smyslu aktualizace činnosti Interní mobilní agentury univerzity a efektivnějšího využití možností mobilního programu (celkově maximálně 5 % přidělených prostředků na IMA VFU Brno).
- 4) **Rozvoj mobility zahraničních studentů a akademických pracovníků podporou personálního i materiálního zázemí na univerzitě k odbornému zajištění pobytu zahraničních studentů a akademických pracovníků na univerzitě.** Prostředky byly určeny na finanční motivaci pro akademické pracovníky zajišťující personální náplň a průběh mobility akademických pracovníků a dále na materiální podporu ve smyslu zvýšení kvality odborné náplně těchto mobility studentů ze zahraničí.
- 5) **Rozvoj postupů identifikace nákladů univerzity s využitím těchto informací ke zvýšení úrovně řízení univerzity, zejména ve smyslu využití metodiky full cost** k posílení objektivizace řízení na univerzitě ve smyslu dopracování a zavedení systému metodiky full cost na univerzitě. Prostředky byly určeny na dopracování systému metodiky full cost a jeho realizaci v podmínkách VFU Brno.
- 6) **Obměna počítačového vybavení na univerzitě spočívající v náhradě starých počítačů počítači moderními a výkonnými.** Prostředky byly určeny na nákup počítačů, které nahradí již staré, nefunkční, anebo málo výkonné a neefektivní počítače na univerzitě.
- 7) **Zvýšení úrovně zabezpečení areálu a budov areálu z hlediska bezpečnostní ochrany proti nežádoucím vstupům** a z hlediska ochrany majetku univerzity. Prostředky byly určeny na posílení bezpečnostních prvků přístupu do jednotlivých budov nebo jejich částí v areálu univerzity.
- 8) **Rekonstrukce sportovní haly univerzity.** Prostředky byly určeny na rekonstrukci podlah a případně dalších součástí prostorového zabezpečení sportovní haly. Celkový finanční objem Institucionálního plánu VFU Brno na rok 2018 byl 1,013 mil. Kč kapitálových prostředků a 12,1 mil. Kč běžných finančních prostředků. V roce 2018 celkově VFU Brno získala v rámci Institucionálního plánu VFU Brno 13 113 tis. Kč.

### 13.3. PROGRAMY STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ EU

V roce 2018 nebyly získány žádné dotační prostředky ze strukturálních fondů.

**Tabulka H.13.3**  
Institucionální plán VFU Brno 2018

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem	z toho neinvestiční	z toho investiční
Interní vzdělávací agentura VFU Brno (IVA VFU)	3 000 tis.	3 000 tis.	0
Interní mobilní agentura VFU Brno (IMA VFU)	3 000 tis.	3 000 tis.	0
Rozvoj mobility podporou personálního a materiálního zázemí na VFU Brno	2 100 tis.	2 100 tis.	0
Obměna počítačového vybavení na VFU Brno	4 000 tis.	4 000 tis.	0
Rekonstrukce sportovní haly univerzity	1 013 tis.	0	1 013 tis.
Celkem	13 113 tis.	12 100 tis.	1 013 tis.

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

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

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

### 13.4. INVESTIČNÍ FINANCOVÁNÍ

#### 13.4.1 Investiční financování staveb

V roce 2018 probíhala realizace staveb s účastí prostředků státního rozpočtu – VFU Brno – Rekonstrukce, dostavba a přístavba objektu č. 32 a VFU Brno – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25. Pokračovala příprava akce VFU Brno – Novostavba účelové – produkční stáje Nový Dvůr – dokončení veřejné zakázky na dodávku robotického dojíacího zařízení a zpracování zadávací dokumentace pro stavební část.

Akce Snížení energetické náročnosti budovy 44 byla vyřazena z Operačního programu životní prostředí.

Byla provedena akce financovaná z prostředků VFU Brno a zakázky RP-IP Modernizace sportovní podlahy v objektu č. 10. Bylo dokončeno Betonové oplocení v části areálu VFU Brno (financování ze zakázky RP070003).

V objektu č. 7 byl zbudován chladicí box a dále optický propoj mezi hlavním a podružným rozvaděčem. V areálu Kaunicových studentských kolejí byla provedena strukturovaná kabeláž (wifi).

#### VFU BRNO – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25

Stavba byla zahájena v únoru 2017. Práce byly prováděny podle plánu, stavební práce byly ukončeny v únoru 2018. Dále pokračují veřejné zakázky na dodávky vybavení, jejich realizace bude probíhat postupně v roce 2019.

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

#### VFU BRNO – Rekonstrukce, dostavba přístavba objektu č. 32

V říjnu 2016 byla zahájena realizace díla. V lednu 2018 bylo dílo dokončeno po stavební stránce, v březnu 2018 byl dodán kancelářský nábytek. V březnu byl také ÚMČ Brno – Královo Pole vydán kolaudační souhlas.

Z prostředků státního rozpočtu byly uhrazeny provedené stavební práce a kancelářský nábytek. Z prostředků FRIM byly uhrazeny náklady za autorský dozor.

#### VFU BRNO – Novostavba účelové – produkční stáje Nový Dvůr

Ze strany VFU Brno byla podepsána smlouva na dodávku robotického dojíacího zařízení s firmou AGRO – partner s.r.o. Začala příprava zadávací dokumentace pro stavební část. Následně byla smlouva s firmou AGRO – partner s.r.o. vypovězena z důvodu zamýšlené změny investičního záměru. Práce na dodatku investičního záměru se prodlužovaly kvůli upřesňování požadavků ze strany uživatele, do konce roku nenastaly žádné změny.

Na akci nebyly v roce 2018 žádné náklady.

#### Modernizace sportovní podlahy v objektu č. 10

Vlastní stavba byla zahájena i ukončena v roce 2018, nevyskytly se žádné větší problémy.

Náklady na tuto akci byly hrazeny z prostředků VFU Brno a RP-IP.

Tabulka H.13.5

Investiční financování staveb univerzity (tis. Kč)

Název akce	z MŠMT	z EU fondů	z jiných zdrojů	z VFU BRNO	Celkem	z MŠMT	z EU fondů	z jiných zdrojů	z VFU BRNO	Celkem
	celé	celé	celé	celé	celé	2018	2018	2018	2018	2018
VFU Brno – Rekonstrukce, dostavba a přístavba objektu č. 32	136 737			6 831	143 568	41 876			38	41 914
VFU Brno – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25	86 822			3 477	90 299	16 241			38	16 279
VFU Brno Novostavba účelové – produkční stáje Nový Dvůr	20 000			2 241	22 241	0			0	0
Snížení energetické náročnosti objektu č. 44									36	36
Vybudování chladicího boxu v objektu č. 7									594	594
Modernizace sportovní podlahy v obj. č. 10								1 013	3 103	4 116
Zhotovení betonového oplocení v části areálu								249		249
STK (wifi) KSK a vybudování optického propoje v budově 7									150	150
Celkem	243 559			12 549	256 108	58 117		1 262	3 959	63 338

**13.4.2 Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení**

V roce 2018 byly pořízeny s podporou investičního financování stroje, přístroje a zařízení ve výši 16 507 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.13.6**

Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení univerzity

Kategorie	Součást VFU BRNO	MŠMT (EDS)	MŠMT (IP)	MŠMT (CRP)	MŠMT (IP RVO)	MŠMT (kapit.př.)	VFU BRNO (FRIM)	Zdroje jiné	Zdroje celkem
Stroje, přístroje, zařízení	FVL						7 058		7 058
	FVHE				409		809		1 218
	FaF					3 169	3 153		6 322
	KSK								0
	Rektorát						1 203		1 203
	<b>Celkem</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>409</b>	<b>3 169</b>	<b>12 223</b>	<b>0</b>
Nehmotný majetek (SW)	FVL								0
	FVHE								0
	FaF								0
	KSK								0
	Rektorát				500		206		706
	<b>Celkem</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>206</b>	<b>0</b>
<b>Celkem</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>500</b>	<b>409</b>	<b>3 169</b>	<b>12 429</b>	<b>0</b>	<b>16 507</b>

## 14. ZÁVĚR

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

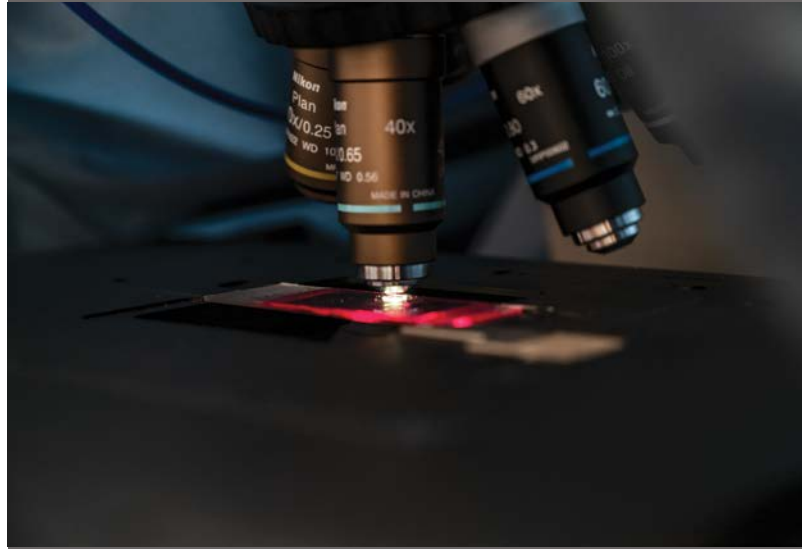
V roce 2018 vycházela ve své činnosti zejména z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti MŠMT pro oblast vysokých škol na období 2016 až 2020 (DZ MŠMT) a jeho aktualizace na rok 2018, a dále z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ VFU) a jeho aktualizace na rok 2018.

Dlouhodobým specifickým VFU Brno je z pohledu naplňování DZ MŠMT a DZ VFU Brno zejména skutečnost, že VFU Brno připravuje své absolventy na povolání veterinárního lékaře a povolání farmaceuta. Tato povolání jsou tzv. regulovaná povolání, tzn., že tato povolání může vykonávat pouze absolvent studijního programu, který splňuje stanovené požadavky rozsahu a kvality vzdělávání dané směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací, další požadavky evropských institucí na veterinární a farmaceutické vzdělávání, a dále který splňuje podmínku uvedení vzdělávací instituce přímo nebo rámcově v příslušné evropské směrnici, a dále pokud splňuje požadavky a podmínky profesních předpisů na vzdělávání veterinárních lékařů a farmaceutů. Naplňování těchto

požadavků klade při uskutečňování studijních programů ve veterinární medicíně a ve farmacii další mimořádné nároky na finanční zabezpečování vzdělávání na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Toto specifikum se projevovalo v průběhu celého roku 2018 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 2018 naplňovala priority Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ VFU) a jeho aktualizace na rok 2018 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

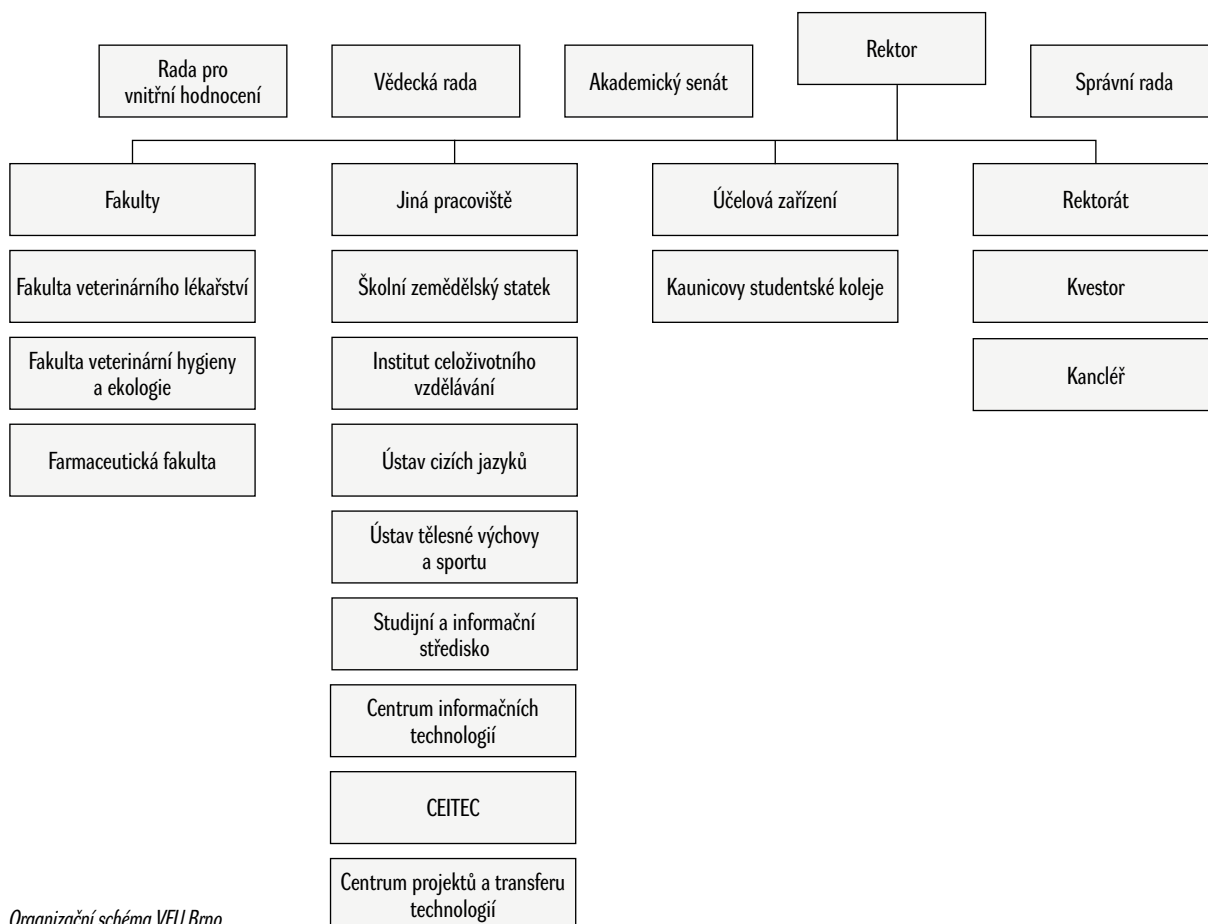
Centrum projektu a transferu technologií

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 2018) 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.

Radek Joksch – do 11/2018

MVDr. Hana Běhalová – od 12/2018

Tajemník:

MVDr. Pavel Proks Ph.D.

#### **Zástupci FVL**

Akademičtí pracovníci:

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

MVDr. Milan Dvořák, Ph.D. – do 03/2018

MVDr. Robert Srnec, Ph.D. – od 04/2018

prof. MVDr. et RNDr. Petr Hořín, CSc.

MVDr. Pavel Proks, Ph.D.

Prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

prof. MVDr. František Tremml, CSc.

Studenti:

Katarína Kopálová

Ivana Miklovičová

MVDr. Marilena Georgiou

#### **Zástupci FVHE**

Akademičtí pracovníci:

doc. MVDr. Iveta Bednářová, Ph.D.

MVDr. Martin Hostovský, Ph.D. – do 02/2018

Mgr. Zdeňka Javůrková, Ph.D. – od 03/2018

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D. – do 02/2018

prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D.

MVDr. Matěj Pospiech, Ph.D.

MVDr. Petra Vošmerová, Ph.D.

Studenti:

Klára Konopáčová

David Najt

MVDr. Hana Běhalová

#### **Zástupci FaF**

Akademičtí pracovníci:

doc. PharmDr. Kateřina Kubová, Ph.D.

Mgr. Petr Mokrý, 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.

Studenti:

Radek Joksch – do 11/2018

Kateřina Kleinerová – od 12/2018

Patrik Sivulič

Adéla Firlová

#### **do 31. 1. 2018**

#### **Vědecká rada VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

Interní členové:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., FVL, proděkan FVL

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc., FaF, proděkan FaF

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

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc., prorektor VFU Brno,

FaF a ÚSKVBL

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

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

doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FaF

MVDr. Leo Kroupa, Ph.D., FVHE

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc., FVHE

doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D., FVHE a SVS

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, FVL, děkan FVL

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

prorektorka VFU Brno

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D., FaF, děkan FaF

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

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., FVL

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc., FVHE

prof. Ing. Eva Straková, Ph.D., FVHE

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D., FaF

prof. RNDr. Václav Suchý, DrSc., dr.h.c., FaF

prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc., FVHE

PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D., FaF, proděkan FaF

doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D., FaF

prof. MVDr. František Tichý, CSc., FVL

prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc., FVL a VÚVeL

prof. MVDr. František Tremml, CSc., FVL

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., FVHE, děkan-

ka FVHE

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, FVHE, pro-

rektor VFU Brno

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

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

Externí členové:

prof. Ing. Jiří Balík, CSc., rektor ČZU Praha

doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D., rektor MU Brno

prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc., UVLF Košice

prof. MVDr. Ing. Petr Doležal, CSc., prorektor Mendelu Brno

prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA, FN Brno  
 prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc., rektor Mendelu Brno  
 prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc., proděkan FaF UK Hradec Králové  
 prof. MVDr. Dionýz Máté, Ph.D., UVLF Košice  
 prof. MVDr. Jana Mojžišová, Ph.D., rektorka UVLF Košice (od 21. 5. 2015)  
 prof. MVDr. Emil Pilipčinec, Ph.D., UVLF Košice  
 prof. Ing. Věra Skřivanová, CSc., VÚŽV Uhřetěves Praha  
 prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc., FNUSA Brno  
 prof. MUDr. Jindřich Špínar, CSc., MU Brno  
 prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc., FNUSA Brno, Plastická chirurgie Brno  
 prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc., LF MU Brno  
 prof. Ing. Ilya Vyskot, CSc., Mendelu Brno  
 MVDr. Zbyněk Semerád

### **Správní rada VFU Brno**

Předseda:

PhDr. Richard Svoboda, MBA, Rada pro televizní a rozhlasové vysílání (od 20. 1. 2016)  
 ThDr. Ing. Evžen Martinec, OSA, Augustiniánské opatství na Starém Brně (do 19. 1. 2016)

Místopředsedové:

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

Členové:

ThDr. Ing. Evžen Martinec, OSA, Augustiniánské opatství na Starém Brně  
 PhDr. Pavel Doleček, MŠMT  
 PhDr. Walter Bartoš, Ph.D., MBA, Masarykova univerzita v Brně  
 MVDr. Pavel Bělobrádek, Ph.D., MPA, Úřad vlády ČR  
 doc. Ing. Dušan Vaněk, Ph.D., Správa státních hmotných rezerv  
 prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc., Vysoké učení technické v Brně  
 MVDr. Milan Sehnal, Státní veterinární správa Praha  
 Ing. Vilém Koutník, CSc., Střední průmyslová škola chemická Brno  
 Prof. MVDr. Ing. Petr Doležal, CSc., Mendelova zemědělská univerzita Brno

Tajemnice:

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL.M.

Rektor zřídil jako své poradní orgány tyto komise a rady, které pracovaly v roce 2018 v následujícím složení:  
 Poradní orgány rektora VFU Brno

### **Kolegium rektora VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

Členové:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA  
 prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.  
 doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D., MBA  
 prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA  
 doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.  
 MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.  
 prof. MVDr. František Tremel, CSc.  
 Ing. Leona Sapíková, MPA, LL. M.  
 Ing. arch. Gabriela Chmelařová  
 MVDr. Leo Kroupa, Ph.D.  
 Zuzana Klímová – zástupkyně studentů FVL  
 Jakub Prokop – zástupkyně studentů FVHE  
 Marek Janalík – zástupce studentů FaF

### **Rada pro celoživotní vzdělávání**

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

Místopředseda: MVDr. Mirko Treu, CSc.

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

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

Předsedkyně:

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

FVL:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.  
 prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

FVHE:

prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., Dipl. ECZM  
 prof. Ing. Eva Straková, Ph.D.

FaF:

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.  
 prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

Externí:

prof. MVDr. Ing. Petr Doležal, CSc., MENDELU  
 prof. MVDr. Jiří Rubeš, CSc., VÚVEL

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

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Místopředseda:

doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FAF

FVL:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.  
prof. MVDr. František Tremel, CSc.,

FVHE:

doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.  
doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

FaF:

doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.  
doc. PharmDr. Oldřich Farsa, Ph.D.

#### **Komise Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA)**

Předseda:

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

Místopředsedkyně:

prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.

FVL:

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.  
prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.

FVHE:

doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.  
prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.

FaF:

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

#### **Redakční rada Acta Veterinaria VFU Brno**

Předseda:

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

FVL:

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.  
prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.  
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.  
MVDr. Keyra Tesa, Ph.D.

FVHE:

prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.  
prof. Ing. Eva Straková, Ph.D.  
prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc.

FaF:

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

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

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

FVL:

prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.

FVHE:

MVDr. Vladimír Kopriva, Ph.D.

FaF:

doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc.

Rektorát:

Ing. Jiří Šmerda

JUDr. Jana Vurmová, LL. M.

Jiří Polášek

#### **Komise pro informační technologie VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

FVL:

MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

FVHE:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

FaF:

doc. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

Rektorát:

Ing. Ladislav Žůrek

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

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

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

FVL:

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

FVHE:

prof. MVDr. Petr Dvořák, CSc.

FaF:

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

Rektorát:

Jiří Polášek

Ing. Dana Jelínková

JUDr. Jana Vurmová, LL.M.

Mgr. Andrea Kyselová

#### **Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny**

Předseda:

doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.

Členové:

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.

#### **Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy**

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové:

doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.

doc. RNDr. Milan Bartoš, Ph.D.  
Ing. Leona Vychodilová, Ph.D.

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

Předseda:  
MVDr. Petr Raušer, Ph.D.

Členové:  
MVDr. PharmDr. Radmila Zavadilová, CSc.  
MVDr. Radovan Kabeš  
prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

**Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami**

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

FVL:  
RNDr. Jaroslav Filípek, CSc.  
FVHE:  
PharmDr. Zuzana Šírká, 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.  
veterinář:  
doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.  
MVDr. Lada Hofmannová, Ph.D.  
doc. Ing. Eva Voslářová, Ph.D.  
MVDr. Milan Dvořák, Ph.D.

**Komise pedagogická VFU Brno**

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

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

**Komise pro nakládání s odpady VFU Brno**

Předsedkyně:  
Ing. Leona Sapíková, MPA, LL.M.

FVL:  
doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.  
FVHE:  
Mgr. Kateřina Járová, Ph.D.  
FaF:  
Mgr. Petr Mokřý, Ph.D.  
Rektorát:  
JUDr. Jana Vurmová, LL.M.  
Marcela Strnadová

**Redakční rada Vita Universitatis VFU Brno**

Předsedkyně:  
Bc. Jana Příkazská

Členové:  
MVDr. Mirko Treu, CSc.  
Ing. arch. Gabriela Chmelařová  
PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D. (FaF)  
Doc. PharmDr. Kateřina Kubová, Ph.D. (FaF)  
PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D. (FaF)  
MVDr. Karel Kovařík  
zástupce IVSA  
zástupce USF  
Mgr. Jana Doleželová – (FVHE)

**Rada pro veterinární vzdělávání VFU Brno**

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

FVL:  
prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA  
prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.  
prof. MVDr. František Tichý, CSc.  
prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl.ECEIM  
prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., Dipl.ECZM  
FVHE:  
doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.  
prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.  
prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.  
prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

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

Předseda:

Ing. Pavel Benda

Členové:

Ing. Miroslav Kořán

Ing. Pavel Schwangmeier

**Krizový štáb VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

Členové:

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL. M.

Jiří Polášek

Ing. Petr Kompér

Tajemník:

Ing. Miroslav Kořán

**Kolejní komise VFU Brno**

Předsedkyně:

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

prorektorka pro vzdělávání

Člen:

Ing. Petr Kompér

**Komise pro propagaci VFU Brno**

Předsedkyně:

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

Členové:

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

Mgr. Dalibor Levíček, MBA

Rektorát:

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

Bc. Jana Příkazská

**Komise pro hodnocení činnosti Farmaceutické fakulty VFU Brno**

Předseda:

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.

Členové:

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

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

doc. MVDr. Pavel Suchý, Ph.D.

PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.

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

doc. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.

**Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

Členové:

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

**Komise pro 100. výročí VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

FVL:

prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Karolína Michalčáková (studentka)

FVHE:

doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.

Mgr. Jana Doleželová

Jakub Prokop (student)

FaF:

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

PharmDr. Jan Šaloun, Ph.D.

PharmDr. Tünde Ambrus, Ph.D.

Barbora Tomášková (studentka)

Rektorát:

Bc. Jana Příkazská

Mgr. Eva Zatloukalová

prof. MVDr. Čeněk Červený

Ústav dějin veterinárního lékařství:

MVDr. Karel Kovařík

**Komise Interní agentury pro transfer technologií VFU Brno**

Interní členové:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

MUDr. Tomáš Parák, Ph.D.

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

Externí členové:

MVDr. Jiří Nezval, Bioveta a.s.

Martin Lejsal, Quantum Solis s.r.o.

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

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

Ing. Karel Karel, ZZN Pelhřimov a.s.

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

RNDr. Kateřina Hartvichová, INVENTIA

Robin Čumpelík, NUPHARO/CreativeGate

**Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno**

Předseda:

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.

Členové:

prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc.

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc.

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

Ing. Leona Sapíková, MPA, LL.M.

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

JUDr. Jana Vurmová, LL.M.

**Od 1. 2. 2018****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 Tremel, 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

doc. Ing. Eva Voslářová, Ph.D. FVHE

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

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc., FaF

prof. MVDr. Alfred Hera, CSc., FaF

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

prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc., FaF

Externí členové:

prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA, Surgal Clinic

prof. MUDr. Aleš Hep, CSc., FN Brno

prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc., LF MU

doc. MUDr. Petr Krupa, CSc., LF OU

prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc., FN u sv. Anny

prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc., FN u sv. Anny

prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc., dr. h. c., Česká onkologická společnosti ČLS J.E.P.

prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D., děkan Lékařské fakulty MU

prof. MUDr. Jan Lata, CSc., rektor OU

prof. Ing. Jan Masák, CSc., VŠCHT Praha

prof. MVDr. Jana Mojžišová, PhD., rektorka UVLF v Košiciach

prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D., rektorka Mendelu

prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA rektor UK

prof. MVDr. Jozef Bíreš, DrSc., ústřední ředitel ŠVPS SR

MVDr. Jiří Bureš, ředitel USKVBL

PharmDr. Lubomír Chudoba, prezident ČLnK

Ing. Martin Klanica, ústřední ředitel SZPI

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

MVDr. Jaroslav Salava, ředitel KVS SVS pro Jihomoravský kraj

MVDr. Zbyněk Semerád, ústřední ředitel SVS

MVDr. Milan Snášil, CSc., KVL ČR

**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

Prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D., MBA

Prof. MUDr. Jan Lata, CSc.

ThDr. Ing. Evžen Martinec, OSA

MVDr. Jaroslav Salava

MVDr. Milan Sehnal

Prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc.

Prof. RNDr. Eva Zažimalová, CSc.

Tajemník:

Ing. Martin Čada do 31. 7. 2018

Ing. arch. Gabriela Chmelařová od 1. 8. 2018

Rektor zřídil jako své poradní orgány tyto komise a rady, které pracovaly v roce 2018 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 Tremml, CSc.

Ing. Bc. Radko Bébar od 20. 9. 2018

Ing. Martin Čada do 19. 9. 2018

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

Karolína Michalčáková

**Rada pro celoživotní vzdělávání**

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

Místopředseda: MVDr. Mirko Treu, CSc. (do 30. 6. 2018)

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

**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

doc. 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 Tremml, 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.

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.

FaF:

doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc., FAF

Rektorát:

Ing. Jiří Šmerda



JUDr. Jana Vurmová, LL.M. do 8.5.2018  
Mgr. Marie Hasoňová od 9. 5. 2018

#### **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. Martin Čada do 19. 9. 2018  
Ing. Radko Bébar od 20. 9. 2018  
Členové:  
FVL:  
prof. MVDr. František Tremel, CSc.  
FVHE:  
MVDr. Josef Kameník, CSc., MBA  
FaF:  
doc. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D.  
Rektorát:  
JUDr. Jana Vurmová, LL.M. do 10. 6. 2018  
Mgr. Marie Hasoňová od 11. 6. 2018  
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 Tremel, CSc.  
prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.

#### **Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy**

Předseda:  
prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.  
Členové:  
doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.  
Ing. Leona Vychodilová, Ph.D.

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

Předseda:  
MVDr. Petr Raušer, Ph.D.  
Členové:  
MVDr. 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.  
doc. 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.

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. Martin Čada do 19. 9. 2018

Ing. Radko Bébar od 20. 9. 2018

Členové:

FVL:

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

FVHE:

Mgr. Kateřina Járová, Ph.D.

FaF:

Mgr. Petr Mokřý, Ph.D.

Rektorát:

JUDr. Jana Vurmová, LL.M. do 10. 6. 2018

Mgr. Marie Hasoňová od 11. 6. 2018

Marcela Strnadová

#### **Redakční rada Vita Universitatis VFU Brno**

Předseda:

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Členové:

Luisa Divišová od 20. 9. 2018

Bc. Jana Příkazská do 31. 12. 2018

MVDr. Karel Kovařík

Mgr. Jana Doleželová – FVHE

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 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. Martin Čada do 19. 9. 2018

Ing. Radko Bébar od 20. 9. 2018

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. Martin Čada do 19. 9. 2018

Ing. Radko Bébar od 20. 9. 2018

Členové:

prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA

Ing. Jiří Rotrekl

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

Mgr. Dalibor Levíček, MBA do 30. 4. 2018

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.

Bc. Jana Příkazská do 31. 12. 2018

#### **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

**FVHE:**

doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.

Mgr. Jana Doleželová

Klára Konopáčová

**FaF:**

prof. RNDr. Jozef Csöllei, CSc.

PharmDr. Ambrus Tünde, Ph.D.

Dominika Studená do 31. 8. 2018

Kateřina Valentová od 1. 9. 2018

**Rektorát:**

Bc. Jana Příkazská do 31. 12. 2018

Mgr. Eva Zatloukalová do 31. 12. 2018

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. Martin Čada do 19. 9. 2018

Ing. Radko Bébar od 20. 9. 2018

Ing. arch. Gabriela Chmelařová

JUDr. Jana Vurmová, LL.M. do 27. 5. 2018

Mgr. Marie Hasoňová od 28. 5. 2018

**Studentská rada****Předseda:**

Vojtěch Gabriel

**Členové:**

MVDr. Hana Běhalová

Mgr. Jan Elbl

Mgr. Adéla Firlová

MVDr. Marilena Georgiou

Klára Konopáčová

Katarína Kopálová

Mgr. Ludmila Luňáková

Bc. David Najt

Patrik Sivulič

MVDr. Robert Snášil do 27. 11. 2018

Karolína Michalčáková od 28. 11. 2018

Dominika Studená

**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.

**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.

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

VFU Brno je zastoupena v reprezentaci vysokých škol - v České konferenci rektorů:

**do 31. 1. 2018**

**Česká konference rektorů**

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

od 1. 2. 2018

### Česká konference rektorů

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, rektor VFU  
Brno od 1. 2. 2018

VFU Brno je zastoupena v reprezentaci vysokých škol -  
v Radě vysokých škol následovně:

### Rada vysokých škol

Delegáti vysoké školy:

prof. MVDr. František Treml, 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

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

Vizi VFU Brno je směřovat k posilování své jedinečnosti a k dalšímu naplňování excelence svých činností

v oblasti univerzitního vzdělávání, tvůrčí činnosti a souvisejících činnostech veterinárního, hygienického a farmaceutického zaměření.

### Strategické cíle

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

- v oblasti mezinárodního, národního a regionálního kreditu univerzity udržet a dále rozvíjet jedinečné mezinárodní, národní i regionální postavení univerzity v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, ochrany zvířat a welfare, bezpečnosti a kvality potravin, nezávadnosti a kvality potravin v gastronomii, a v oblasti farmacie,
- v oblasti zajišťování kvality naplňovat zodpovědnost univerzity za kvalitu vzdělávání, tvůrčích činností a dalších souvisejících činností vytvořením, uskutečňováním a dalším zdokonalováním systému 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 vzdělávání s vysokou úrovní kvality, diverzity, dostupnosti, internacionalizace a relevance,
- v oblasti tvůrčí činnosti (vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a další tvůrčí činnosti) být výzkumnou univerzitou, se zaměřením na problematiku, v níž dosahuje univerzita jedinečných výsledků, podporou excelentních výzkumných aktivit na univerzitě založených na mezinárodních projektech a grantech a vytvářením podmínek pro výzkum v dalších problematikách odpovídajících potřebám společnosti a moderní

ho 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 činností 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 financová-

ní jednotlivých součástí univerzity, efektivity financování činností, transparentnosti ekonomických postupů založených na univerzitně uznaných principech a pravidlech, ve financování vzdělávání posilovat zvyšování kvality vzdělávání, v oblasti financování tvůrčí činnosti posilovat financování úspěšných pracovišť a pracovníků, v oblasti financování odborné činnosti posilovat pracoviště, která získávají tyto prostředky, v oblasti modernizace stavebního, technologického a přístrojového zázemí pokračovat v dalším 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,

- 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 2018 v oblasti vnitřních předpisů.

V roce 2018 byly vydány tyto vnitřní předpisy podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, registraci MŠMT ČR:

Název vnitřního předpisu	Datum registrace na MŠMT
Jednací řád AS VFU Brno Změna I.	26. 2. 2018
Vnitřní mzdový předpis VFU Brno	11. 6. 2018
Studijní a zkušební řád bakalářského a magisterského vzdělávání VFU Brno Změna I.	20. 6. 2018
Studijní a zkušební řád doktorského vzdělávání VFU Brno Změna I.	20. 6. 2018
Řád habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem VFU Brno Změna I.	20. 6. 2018

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

#### 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 2018

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

Údaje o poskytnutých informacích podle zákona č. 106/1999 Sb. v roce 2018 (§ 18 odst. 1)	
počet podaných žádostí o poskytnutí informací *)	2
počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí žádosti	2
počet podaných odvolání proti rozhodnutí	0
opis podstatných částí rozsudku v soudních sporech o přezkoumání zákonnosti rozhodnutí o odmítnutí žádosti	0
výčet poskytnutých výhradních licencí, vč. odůvodnění nezbytnosti poskytnutí	0
počet stížností vztahujících se k uplatňování tohoto zákona	0

Pracovníci VFU Brno v průběhu roku 2018 rovněž průběžně vyřídili množství dotazů, vztahujících se k působnosti a činnosti VFU Brno, vznášených převážně ústně nebo telefonicky, kdy se však žadatelé v žádném z těchto případů nedovolávali informací dle výše uvedeného zákona a dále dotazy nesplňovaly všechny zákonné podmínky dle § 14 cit. zákona, nemohly být tedy zpracovány jako žádost ve smyslu cit. zákona a jako takové nebyly evidovány.

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

## 2. STUDIJNÍ PROGRAMY, ORGANIZACE STUDIA A VZDĚLÁVACÍ ČINNOST

a) Vysoká škola uvede, jaký je celkový počet akreditovaných studijních programů popsaných metodikou výsledků učení v souladu s Rámcem kvalifikací vysokoškolského vzdělávání České republiky<sup>1</sup>.

### Akreditované studijní programy

VFU Brno v roce 2018 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 2018 VFU Brno realizovala studijní programy: Veterinární lékařství (magisterský, doktorský), Veterinární hygiena a ekologie (bakalářský, navazující magisterský, magisterský a doktorský), Farmacie (magisterský, doktorský).

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

Na Fakultě veterinárního lékařství byl akreditován magisterský studijní program Veterinary Medicine s výukou v anglickém jazyce již v roce 2003. Studenti jsou vykazováni jako cizinci samoplátcí. Studijní program je totožný se studijním programem Veterinární lékařství studovaným v češtině. O tento studijní program je velký zájem mezi zahraničními uchazeči. Doktorský studijní program Veterinary Medicine je akreditován také v prezenční a kombinované formě.

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

<sup>1</sup> Rámec kvalifikací vysokoškolského vzdělávání České republiky je součástí příručky pro využívání výsledků učení na vysokých školách vypracované v rámci projektu Impuls. Jedná se o materiál vycházející z projektu Q-RAM. Příručka je dostupná na webu MŠMT zde: <http://www.msmt.cz/vzdelavani/vysoke-skolstvi/impuls-vysledky-uceni>.

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

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

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

V roce 2018 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 2018 vydáván již čtrnáctým 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 obnově certifikátu DS Label pro období 2014 – 2016.

- b) 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 2018**

Veterinární a farmaceutická univerzita realizovala v roce 2018 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, Hygieny a technologie masa a masných výrobků byla řešena v rámci interaktivních seminářů pro studenty VFU.

### **Celoživotní vzdělávání**

Celoživotní vzdělávání v roce 2018 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 2018/2019 zapsalo přes 800 studentů, kteří si mohli vybrat z nabídky 26 druhů sportů.

Nedílnou součástí tohoto systému je již 45 let fungující Vysokoškolský klub VFU Brno, který je členem České asociace univerzitního sportu. V roce 2018 v rámci klubu aktivně sportovalo 550 studentů, zaměstnanců VFU a seniorů, bývalých zaměstnanců VFU.

Naši studenti se v roce 2018 zapojili do soutěží České asociace univerzitního sportu a na Českých akademických hrách (CAH), a to ve volejbalu mužů, volejbalu žen a florbalu žen.

V roce 2018 ÚTVS spolu s VSK VFU pořádaly další sportovní akce a semináře: v zimních měsících lyžařský běžecký kurz v Krkonoších, lyžařský přejezd hřebenu Orlických hor a jeden lyžařský kurz ve Francii. K tradič-

ním jednodenním zájezdům patřily: cyklovýlety do oblasti Třebońska a kolem Neziderského jezera. 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.

S Klinikou chorob koní každoročně pořádá ÚTVS akce pro děti zaměstnanců, jež se o oslavu Dne dětí a tzv. Mikulášskou. Během září až listopadu ÚTVS aktivně spolupracoval na přípravách oslav 100. výročí založení univerzity (sportovní akce, zapálení slavnostní vatry, koncert Beatles revival).

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

V roce 2018 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 352 studentů VFU Brno. V magisterských studijních programech ukončilo neúspěšně na FVL 92, FVHE 84, na FaF 74 studentů. Dále 63 studentů bylo neúspěšných v bakalářském studijním programu a 11 studentů neuspělo v navazujícím magisterském studijním programu. Doktorský studijní program ukončilo neúspěšně celkem 28 studentů.

V roce 2018 bylo zapsáno ke studiu na VFU Brno včetně výuky v angličtině 2834 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 2018 studovalo celkem v MSP 228 samoplátců, z toho na FVL 185, FVHE 13 a na FaF

30, 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 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 ročních studiích (umožňující vyšší volitelnost předmětů ve výuce).

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

#### Stipendia studentům vlastní

Na VFU Brno se přidělování stipendií v roce 2018 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 2378 stipendií.

Prospěchová stipendia byla vyplacena celkem 270 studentům. Konkrétně bylo stipendium vyplaceno studentům s prospěchem 1,0 (6 studentů), studentům do průměru 1,25 (95 studentů) a do 1,5 (132 studentů). Dále bylo vyplaceno stipendium za vynikající prospěch za celé studium – červený diplom (37 studentů). Největší počet prospěchových stipendií byl vyplacen studentům na FVL (114 studentů), dále na FaF (95 studentů) a na FVHE (61 studentů).

Stipendium na podporu studia v zahraničí obdrželo celkem 128 studentů (v rámci programu Erasmus: Erasmus+ 67 - FVL 19, FVHE 12 FaF 36 v rámci CEEPUS – stipendium zahraničním studentům (stipendium vyplácíme přijíždějícím studentům) 12 studentů z FVL 9 a FVHE 3.



Stipendium pro zahraniční studenty čerpalo v roce 2018 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 90 studentům (40 FVL, 34 FVHE a 16 FaF).

Stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost v rámci IGA VFU Brno, a to 103 studentům (33 FVL, 38 FVHE a 32 FaF).

V rámci podpory mobility - IMA VFU Brno - obdrželo mimořádné stipendium 42 studentů (16 FVL, 15 FVHE a 11 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 2018 bylo vypláceno také mimořádné stipendium 116 studentům VFU Brno, a to především v rámci rozvojového projektu zaměřeného na zvyšování kvalifikace DSP studentů, institucionálního plánu v rámci kariérního poradenství, za mimořádné sportovní úspěchy při reprezentaci VFU Brno, na podporu výsledků vědy a výzkumu, za organizaci konferencí, letních škol, v rámci zahraničních stáží a za další mimořádné aktivity.

Doktorandská stipendia byla vyplácena 134 studentům (50 FVL, 42 FVHE, 42 FaF). Výše stipendia byla v roce 2018 10 500 Kč měsíčně.

d) 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.

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

### **Studenti se specifickými potřebami**

Ke studiu veterinárních oborů a oboru farmacie je vyžadována odpovídající zdravotní způsobilost studentů, zejména s ohledem na bezpečnost práce při praktické výuce, ale také s ohledem na způsobilost vykonávat povolání po absolvování studia, která vyžaduje plné schopnosti smyslové i pohybové. Proto u uchazečů o studium na veterinárních fakultách VFU Brno bylo v roce 2018 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 individuál-

ně, 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 2018 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.

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

#### Mimořádně nadaní studenti

Mimořádně nadaným studentům je věnována značná pozornost. VFU Brno podporuje zájem talentovaných studentů středních škol o studium na univerzitě podporou těchto studentů v poskytnutí zázemí VFU Brno pro zpracování jejich středoškolských odborných prací. VFU Brno v roce 2018 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 2018 na řešení výzkumných projektů přímo na jednotlivých ústavech a klinikách fakult. Studenti s vynikajícím prospěchem byli motivováni k vynikajícím výsledkům prospěchovým stipendiem. Nadaní studenti se také zapojili jako spoluřešitelé do vybraných výzkumných projektů a grantů s motivací stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního předpisu.

Na fakultách byla pro studenty pregraduálních programů uspořádána Konference studentské vědecké a odborné činnosti s cílem podpořit rozvoj vědecko-výzkumné a tvůrčí aktivity studentů. Pro studenty doktorských studijních programů byla na FVL i FVHE již tradičně uspořádána Konference mladých vědeckých pracovní-

ků 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.

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

#### Podpora studentů se socioekonomickým znevýhodněním

VFU Brno v roce 2018 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 3 studentů. Celkem bylo vyplaceno 15 studentům 509 tis Kč.

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

#### Podpora rodičovské role studentů

VFU Brno v roce 2018 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 2018 absolvovalo studium na VFU Brno 692 celkem studentů.

V magisterských studijních programech všech tří fakult absolvovalo 389 studentů, v bakalářském studijním programu 96 studentů a v navazujícím magisterském programu 72 studentů. V doktorských studijních progra-

mech všech tří fakult absolvovalo 10 studentů v prezenční formě studia a 21 studentů v kombinované formě studia. Dále v rámci Erasmus+, v krátkodobých studijních kurzech absolvovali 104 studenti.

Uplatnění absolventů všech studijních programů VFU Brno bylo v roce 2018 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 2018 dostatečný.

Uplatnění absolventů FaF je dlouhodobě bezproblémové. Nabídka zaměstnání byla dostatečná a vytvářela v roce 2018 přiměřenou 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 hygiena potravin s univerzitou, resp. fakultou. Fakulta rovněž udržuje kontakt se svými absolventy organizací vzdělávacích programů v rámci celoživotního vzdělávání. Někteří ab-

solventi 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 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 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, kteří právě ukončili studium. Absolventi jsou dále dotazováni z pohledu zaměstnanosti i v dalších letech po ukončení studia (po 1, 3 a 5 letech). Zjištěné po-

znatky jsou zohledňovány při inovacích studijních programů fakulty.

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

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

### **Spolupráce univerzity s budoucími zaměstnavateli**

VFU Brno úzce spolupracuje s organizacemi, ve kterých absolventi tradičně nacházejí po úspěšném absolvování studia své pracovní uplatnění. I v roce 2018 univerzita pořádala tzv. Kariérní den, jehož součástí byly nejen workshopy, školení a diskuse s poradci, ale také setkání u kulatého stolu, u kterého zástupci firem, profesních komor a vedení i studentů univerzity diskutovali problematiku zaměstnávání absolventů a předložili své připomínky k přípravě studentů na nástup do zaměstnání.

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

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

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

## **5. ZÁJEM O STUDIUM**

### **Zájem uchazečů o studium na VFU Brno**

Zájem o studium na VFU Brno se v roce 2018 projevil v počtu přihlášek ke studiu. Celkem bylo na univerzitu podáno 2396 přihláška (pokles oproti roku 2017 činil 185). Na Fakultu veterinárního lékařství bylo podáno 887 přihlášek ke studiu (pokles činil 38), na Fakultu veterinární hygieny a ekologie 884 (pokles činil 52) a na Farmaceutickou fakultu 625 (pokles činil 95 přihlášek).

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

### **Charakter přijímacích zkoušek na univerzitu**

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

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

Přijímací řízení na Fakultě veterinární hygieny a ekologie pro magisterský obor Veterinární hygiena a ekologie je založeno na písemném testu z biologie a písemném testu z chemie. Pro přijetí ke studiu jsou rozhodující výsledky testů, zohledňují se rovněž studijní výsledky dosažené na střední škole i aktivity nad rámec středoškolského studia, dokládající zájem o studium veterinární hygieny a ekologie. Pro bakalářský studijní program v oboru Bezpečnost a kvalita potravin, Ochrana zvířat a welfare a Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii se využívá přijímacích testů z biologie. Vychází se rovněž ze studijních výsledků dosažených na střední škole a aktivit dokládajících zájem o studium v příslušném oboru. Pro navazující magisterský studijní program v oboru Bezpečnost a kvalita potravin a Ochrana zvířat a welfare se koná přijímací zkouška z příslušné odborné oblasti. Alternativou pro uchazeče o studium na všech pregraduálních oborech FVHE v českém jazyce je využití výsledků SCIO testů (Národní srovnávací zkouška, Obecné studijní předpoklady/Všeobecné studijní předpoklady). V akademickém roce 2018/19 bylo na jejich základě přijato ke studiu 29 studentů do MSP Veterinární hygiena a ekologie (16 studentů nastoupilo ke studiu), 14 do bakalářského studijního programu v oboru Ochrana zvířat a welfare (5 nastoupilo), 6 do bakalářského studijního programu v oboru Bezpečnost a kvalita potravin (2 nastoupilo) a do bakalářského studijního programu v oboru Zdravotní nezávadnost a kvalita potravin v gastronomii nebyl přijat žádný student.

Na Farmaceutické fakultě pro magisterský obor Farmacie se uskutečnily v roce 2018 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 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 spolupracuje se středními školami při podávání informací o studiu případným uchazečům o studium na VFU Brno.

VFU Brno prostřednictvím svých fakult spolupracuje s vybranými středními školami (především s gymnázii a středními školami s přírodovědným zaměřením) a organizuje pro studenty středních škol návštěvy pracovišť, diskuze, a především prostřednictvím odborných středoškolských prací zapojuje studenty do výzkumné práce na fakultách. Všechny fakulty VFU se účastní Veletrhu 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 ucházející 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 2018 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 2018 VFU Brno organizovala kurzy dalšího vzdělávání akademických pracovníků pro své zaměstnance.

VFU Brno organizovala celkem 15 kurzů pro své pracovníky (organizováno fakultami VFU Brno a Institutem celoživotního vzdělávání). Kurzů se zúčastnilo 324 pracovníků.

Kurzy orientované na pedagogické dovednosti zahrnovaly kurz na statistiku jako součást kvalifikačních prací, kurz na kvalitu bakalářských prací a workshop „Moodle snadno a rychle – metodika efektivní a zajímavé výuky“.

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“, terapie infektů horních cest dýchacích 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<sup>2</sup>, zda a jakým způsobem je genderová rovnost zohledňována v obsazování vedoucích míst a nominací do odborných orgánů, a zda existují programy podpory<sup>3</sup> 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.

<sup>2</sup> Flexibilní formy práce, dlouhodobá pracovní neschopnost, péče o nemohoucího v rodině, mateřská škola, dětský koutek či jiná forma podpory péče o děti zaměstnanců, popř. studujících, atp.

<sup>3</sup> Příkladem programu může být Caroline Herschel Programm, dostupný zde <https://www.chancenviefalt.uni-hannover.de/de/angebote/angebote-fuer-nachwuchskraefte/caroline-herschel-programm/> (německy).

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. Přechnodně 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 2018 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 2018 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 univerzity, Zlaté diplomy, pravidelná 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 2018 bylo spolupůsobit v evropských vzdělávacích strukturách, které ovlivňují evropské univerzitní vzdělávání. Zařazení VFU Brno mezi prestižní evropské veterinární instituce je dokladováno jejím mezinárodním uznáním na úrovni mezinárodní evaluace/akreditace a splněním podmínek evropské směrnice o uznávání odborných kvalifikací. Otevřenost univerzity a její mezinárodní respekt pak rozšiřuje možnosti zahraniční mobility studentů a akademických pracovníků, a realizaci vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie, bezpečnosti a kvality potravin a farmacie kromě českého také v anglickém jazyce. Tím je dále posilován mezinárodní vzdělávací kredit VFU Brno.

Pro výjezdy za účelem získání profesních a studijních zkušeností se studenti VFU Brno mohou účastnit mobilitních programů Erasmus+, CEEPUS, ale mohou také využít pro výjezdy do zahraničí možnosti Interní mobility agentury VFU Brno (IMA).

Dominantní počet výjezdů studentů všech tří fakult byl realizován v rámci programu Erasmus+. V roce 2018 takto vyjelo 68 studentů do 19 zemí, a to v souladu se stanovenými studijními plány, které zohledňovaly spektrum předmětů absolvovaných v zahraničí i počty získaných kreditů.

V rámci programu CEEPUS bylo realizováno 9 cest studentů do 3 zemí.

V roce 2018 získala dále na významu také agentura IMA, v jejímž rámci bylo uskutečněno 42 výjezdů studentů ze všech 3 fakult a to do 21 zemí. Vyhodnocení zkušeností získaných v rámci IMA v roce 2018 prokázalo jednoznačně pozitivní efekt této agentury při získávání dalších odborných znalostí studentů a při jejich celkovém odborném růstu.

- a) 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 aspek-

tech jejich aktivit. Zahraniční členové akademické obce (na VFU Brno se jedná o studenty anglického DSP programu) jsou integrováni v rámci jednotlivých oborů svého DSP studia. Rovněž v rámci přípravy diplomových a disertačních prací dochází k významné integraci zahraničních současných i budoucích členů akademické obce, tedy doktorských i magisterských studentů, do akademického života. Tato aktivita je dále zajišťována formou podílu zahraničních členů akademické obce na praktických seminářích a na přednáškách studentů všech tří fakult a aktivní účastí na vědeckovýzkumné práci na fakultách. Jejich propojení na plnění úkolů v rámci IGA je vysoce ceněno při hodnocení a plnění zadaných grantů a projektů.

## 8. VÝZKUMNÁ, VÝVOJOVÁ, UMĚLECKÁ A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOST (VE SMYSLU §1 ZÁKONA Č. 111/1998 SB., O VYSOKÝCH ŠKOLÁCH)

Rozvoj výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti vysoké školy a posílení vazeb mezi těmito činnostmi a činností vzdělávací (dle §1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách) a dle vyhlášky MŠMT č. 42/1999 Sb., o obsahu žádosti o akreditaci studijního programu):

- a) Vysoká škola dále stručně uvede, jakým způsobem propojuje tvůrčí činnost s činností vzdělávací.

### Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost

Na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno jsou vědecká a výzkumná činnost, a dále pak další tvůrčí činnost odborná veterinární, hygienická a farmaceutická, propojeny velmi úzce s činností vzdělávací.

Vědecká a výzkumná činnost byla v roce 2018 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 2018 intenzivní vědeckou a výzkumnou činnost. Touto činností získávala nové vědecké poznatky v oboru veterinárního lékařství, veterinární hygieny a ekologie a bezpečnosti a kvality potravin a také farmacie. Tyto nové poznatky byly akademickými pracovníky začleňovány do výuky studentů v rámci přednášek a praktické výuky. Studenti tak získávali poznatky, praktické zkušenosti a dovednosti v oboru nejen na základě znalostí získaných

z vědecké a odborné literatury, ale také na základě znalostí získaných přímo vlastní vědeckou a výzkumnou činností Veterinární a farmaceutické univerzity Brno. Tímto způsobem tak docházelo k úzkému propojení vědecké a výzkumné činnosti VFU Brno s vzdělávací činností v jednotlivých studijních programech univerzity.

Na úrovni řešení vědeckých a výzkumných projektů získaných v soutěžích o projekty byl uskutečňován výzkum v rámci grantů grantových agentur. Tato vědecká výzkumná činnost se uskutečňovala na fakultách; zde na jednotlivých klinikách a ústavech byly řešeny problematiky výzkumných projektů. V rámci vzdělávací činnosti v jednotlivých studijních programech se na řešení těchto projektů podíleli aktivně také studenti. Výsledky této vědecké a výzkumné činnosti prováděné výzkumnými týmy akademických pracovníků za účasti studentů byly publikovány ve vědeckých a odborných časopisech, na konferencích zahraničních i domácích a formou dalších uznatelných výstupů. Tyto výsledky jsou součástí bakalářských, odborných, diplomových, rigorózních a disertačních prací studentů, které jsou součástí jejich vzdělávání v jednotlivých studijních programech.

Na úrovni vědecké a výzkumné činnosti uskutečňované z prostředků institucionální podpory výzkumným organizacím byla realizována vědecká a výzkumná činnost na jednotlivých fakultách univerzity v oblastech, které byly podpořeny ve smyslu jejich dalšího rozvoje. Každá z fakult získala podíl prostředků institucionálního výzkumu odpovídající jejich podílu na získání těchto prostředků pro VFU Brno. Na vědecké a výzkumné činnosti uskutečňované z prostředků institucionální podpory výzkumným organizacím se na všech fakultách podíleli také studenti a v rámci této výzkumné činnosti byly získány výstupy, které studenti uplatnili ve svých závěrečných pracích. Účastí studentů na tomto výzkumu došlo k propojení této vědecké a výzkumné činnosti s činností vzdělávací v jednotlivých studijních programech univerzity.

Zvláštním propojením vědecké a výzkumné činnosti s činností vzdělávací byla i v roce 2018 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 2018 realizace pátého ročníku Interní vzdělávací

agentury VFU Brno (IVA VFU Brno). Prostředky Institucionálního plánu vyčleněné na projekty IVA VFU Brno umožnily realizaci 59 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 2018 proběhl pátý ročník IMA VFU Brno (Interní mobilitní agentura VFU Brno). Celkem bylo podpořeno 42 projektů v celkové výši 2 850 tis. Kč. Řešitelé vyjeli do celého světa za účelem navázání nových odborných poznatků a zkušeností včetně jazykové průpravy.

Ze zkušenosti agentury IMA VFU Brno v letech 2016 a 2017 a na základě jednání Komise IMA VFU Brno vyplynulo doporučení, aby se činnost IMA VFU Brno stejně tak jako v roce 2017 i v roce 2018 zaměřila především na mobility studentů, a to využitím Stipendijního řádu, dle kterého bude i nadále probíhat veškerá podpora a řešení této aktivity.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2018 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 2018 i zde k propojení vědecké a výzkumné činnosti a vzdělávací činnosti na univerzitě. Další tvůrčí činnost odborná veterinární, hygienická a farmaceutická byla v roce 2018 propojena s činností vzdělávací na úrovni provádění veterinární klinické činnosti, při realizaci veterinární patologické činnosti, při uskutečňování veterinární hygienické činnosti, a při realizaci lékařské 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 2018 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 2018 studenti podíleli na provádění veterinární klinické činnosti, veterinární patologické činnosti, veterinární hygienické činnosti a na realizaci farmaceutické činnosti v lékárně. Výsledkem jejich účasti na další tvůrčí činnosti univerzity byl významný podíl na zajišťování kvalitní veterinární klinické činnosti univerzitou v oblasti chorob psů a koček, chorob ptáků, plazů a drobných savců, chorob koní, chorob přežvýkavců a chorob prasat a podíl na vytváření a ověřování nových poznatků v klinické diagnostické, terapeutické a preventivní činnosti, podíl na zajišťování kvalitní veterinární klinické činnosti univerzitou v oblasti post-mortální a nekrotické a bioptické veterinární diagnostiky a podíl na vytváření a ověřování nových poznatků v patomorfologické diagnostice, podíl na veterinární hygienické činnosti univerzity a podíl na vytváření a ověřování nových poznatků v oblasti veterinární hygieny, bezpečnosti a kvality potravin a dále podíl na zajišťování kvalitní farmaceutické činnosti univerzitou ve fakultní lékárně a podíl na vytváření a ověřování nových poznatků v oblasti farmaceutické péče. V neposlední řadě v souvislosti s další tvůrčí odbornou činností se studenti účastnili řešení tvůrčích vzdělávacích projektů získaných v soutěži IVA VFU Brno.

- c) Vysoká škola uvede, jaké účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace byly získány v roce 2018 celkem a z toho specifikuje, kolik z nich bylo vynaloženo při řešení grantů a projektů přímo vlastní vysokou školou, resp. kolik z nich vysoká škola vydala spoluřešitelům a dodavatelům.

#### Účelové finanční prostředky na výzkum, vývoj a inovace

VFU Brno realizovala výzkumnou a další tvůrčí činnost v oblasti zemědělských věd (veterinární lékařství, veterinární hygiena a ekologie, bezpečnost a kvalita potravin,

ochrana zvířat a welfare) a zdravotnických, lékařských a farmaceutických věd (farmacie). Tuto činnost VFU Brno uskutečňovala z prostředků vlastních (prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím, prostředky specifického výzkumu), dále řešením grantů grantových agentur (zejména Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Grantové agentury České republiky, Národní agentury zemědělského výzkumu, Interní grantové agentury Ministerstva zdravotnictví, Agentury zdravotnického výzkumu České republiky, Ministerstva vnitra, Ministerstva průmyslu a obchodu, Technologické agentury České republiky) a dále z prostředků smluvního výzkumu se zadávajícími organizacemi, institucemi a podniky.

Na vědu a výzkum VFU Brno v roce 2018 získala 125 018 tis. Kč, což představuje přibližně 30,82 % z rozpočtu VFU na vzdělávací a vědeckou a výzkumnou činnost, což je o 5 % více než v roce 2017.

Prostředky na vědu a výzkum zahrnovaly prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím (institucionální výzkum) ve výši 64 008 tis. Kč, prostředky na NPU II Ceitec 2020 ve výši 1 576 tis. Kč, prostředky Grantové agentury ČR (GA ČR) ve výši 16 350 tis. Kč, prostředky z Ministerstva zemědělství ČR (NAZV) ve výši 11 355 tis. Kč, prostředky Ministerstva zdravotnictví ČR (IGA MZ a AZV ČR) ve výši 12 997 tis. Kč, prostředky Ministerstva vnitra ČR ve výši 1 030 tis. Kč, prostředky Ministerstva průmyslu a obchodu ve výši 2 000 tis. Kč, prostředky specifického výzkumu na projekty IGA ve výši 11 941 tis. Kč, na SVS a organizaci IGA ve výši 550 tis. Kč (celkem 12 492 tis. Kč) a prostředky smluvního výzkumu ve výši 3 210 tis. Kč.

Výzkum na VFU Brno byl realizován zejména na fakultách. Přitom na Fakultě veterinárního lékařství byly výzkumné aktivity rozloženy do řešení dvou mezinárodních projektů, a dalších projektů GA ČR, NAZV, IGA MZ, AZV ČR a projektu Vědeckého výboru veterinárního (MZe). Vědecká, výzkumná a další tvůrčí činnost Fakulty veterinární hygieny a ekologie byla soustředěna do řešení projektů GA ČR, NAZV, IGA MZ, AZV ČR a MV ČR. Farmaceutická fakulta se zabývala především výzkumem, vývojem, hodnocením léčiv a léčivých přípravků, a to v rámci projektů GA ČR, IGA MZ, TAČR a VVV.

- d) Vysoká škola stručně charakterizuje, jakým způsobem podporuje studenty doktorských studijních programů a pracovníky na tzv. post-doktorandských pozicích (tj. přibližně do 5 let od absolvování doktorského studijního programu). 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; mobilitní 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 pracovištích, k získávání dalších vědeckých a výzkumných znalostí, zkušeností a dovedností. Podporuje také přednostní umístování 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 se aplikační sféra<sup>4</sup> 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 2018 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

4 Subjektem aplikační sféry se zde rozumí právnická osoba, která je podnikatelem (jejíž hlavní činností není výzkum a vývoj) a orgán veřejné správy s přímým vyloučením jiných výzkumných organizací.

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.

- f) 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).

- g) 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 mobilit 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, ptačtva 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 (Lékařenská praxe I a II) a volitelného předmětu Úvodní lékařská praxe. Dále mají studenti možnost seznámení i s jinými farmaceutickými provozy mimo oblast lékárenství, a to v předmětu Řízená farmaceutická praxe

(průmysl, výzkum, distribuční společnosti, biochemické laboratoře apod.)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se z podstaty oborů nezaměřuje na licenční výstupy. Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2018 získala prostředky na výzkum také v rámci tzv. smluvního výzkumu vykonávaného pro instituce, podniky nebo další subjekty v celkové výši 3210 tis. Kč, a to s přispěním všech tří fakult, Středoevropského technologického institutu CEITEC VFU Brno a Mezinárodního centra klinického výzkumu ICRC Brno.

Akademičtí pracovníci se zúčastňují mobility v rámci spolupráce se zemědělskými provozy a s Komorou veterinárních lékařů při zajišťování vhodných podmínek pro vlastní praxi studentů. Mobility jsou zaměřeny nejen na veterinární léčebně-preventivní činnosti, ale i na aktivity v rámci státního dozoru nad ochranou území ČR před nebezpečnými nákazami. Akademičtí pracovníci se dále zúčastňují mobility při dozoru nad kontrolou výroby a používání potravin živočišného původu při zajišťování bezpečnosti potravin a welfare zvířat. Obdobně akademičtí pracovníci v oblasti výroby, výdeje, kontroly a používáním léčiv spolupracují s výrobními podniky zabývající se výrobou farmaceutik a dalších prostředků (dezinficiens, biocidy, doplňky potravin atd.), dále také s Lékárnickou komorou a kontrolními orgány v rámci svých aktivit při přípravě a realizaci mobility 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 2018.

Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností v roce 2018

### Vnitřní systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno v roce 2018 v rámci realizace komplexního Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity:

- rekonstruovala Radu pro vnitřní hodnocení a realizovala tak jednání Rady podle vypracovaného Jednacího řádu pro vnitřní hodnocení VFU Brno; na úrovni Rady pro vnitřní hodnocení tak byly 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 podání žádosti o institucionální akreditaci VFU Brno,
- 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 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),
  - 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 (2018).
- byla vypracována Zpráva o vnitřním hodnocení kvality činností na VFU Brno. Zpráva posuzuje úroveň zajišťování kvality činností na VFU z pohledu jednotlivých oblastí systému zajišťování kvality činností na VFU Brno. Celkový výsledek obsažený ve zprávě konstatoval plnění požadavků kvality činností na VFU Brno vypočtenou hodnotou 97,7 %,
  - byl řešen Centralizovaný rozvojový projekt (CRP2+) společně s univerzitou MENDELU a VŠCHT, který byl zaměřen na Vytvoření metodiky ověřování funkčnosti systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality s využitím synergičtějšího potenciálu společného meziuniverzitního týmu expertů. Systém vypracoval metodiku ověřování funkčnosti systému kvality pro oborově příbuzné vysoké školy a byl ověřen v podmínkách VFU Brno v roce 2018 s výsledkem, že na VFU Brno je systém zajišťování a hodnocení kvality činností funkční na úrovni 100%.

#### Specifické součásti vnitřního systému kvality činností v roce 2018

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2018 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 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitř-

ním hodnocení VFU Brno v roce 2018 a dále Radou pro vnitřní hodnocení v rámci přípravy žádosti o institucionální akreditaci VFU Brno.

#### 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 v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

#### Hodnocení studentů

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení studentů v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

#### Hodnocení výuky studenty

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení studenty v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018. V roce 2018 se účast hodnocících studentů pohybovala nad hranicí 21 % (FVL 22 %, FVHE 16 %, 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 v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

#### 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 v roce 2018 v rámci vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

#### Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti

Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti vymezuje způsob hodnocení spolu-

práce 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 v roce 2018 v rámci vypracovávání Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

### **Odhlování 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 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.

### **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 hlubkové mezinárodní evaluace uvedeny na prestižním seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult v Evropě.

### **Akreditace realizované Národním akreditačním úřadem.**

Hodnocení studijních programů, a to bakalářských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských

Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího anebo při žádosti o akreditaci nového studijního programu nebo oboru v roce 2018 nebylo realizováno, protože novela zákona prodloužila akreditaci studijních programů a oborů do 31. 8. 2019. Současně v roce 2018 VFU Brno připravovala žádost Národním akreditačnímu (dále také „NAÚ“) 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 činnosti 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 Národním akreditačním úřadem 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 a na začátku ledna (8. 1., 10. 1. a 17. 1. 2019) uskutečnily návštěvu na místě a 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 k projednání žádosti o udělení institucionální akreditace. Rozhodnutí NAÚ se očekává na začátku března 2019.

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 2018 nebylo hodnocení Národním akreditačním úřadem realizováno. V roce 2018 byla změněna směrnice rektora Požadavky na uchazeče o habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na Veterinární a farmaceutické univerzitě Brno tak, aby odpovídala současným podmínkám na VFU Brno. Dále v roce 2018 byla připravena koncepce budoucích oborů doktorských studijních programů a na ně navazujících oborů habilitačních a profesorských řízení. Tato koncepce bude schválena v roce 2019 a v souladu s novými obory doktorských studijních programů a na ně navazujících oborů habilitačních a profesorských řízení bude VFU Brno v roce 2019 žádat o akreditaci oborů habilitačních a profesorských řízení pro další období.

### **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 2018 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 2018 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 kontrole. Mezinárodní excelence VFU Brno spočívá v tom, že vzdělávání na veterinárních fakultách VFU Brno bylo uznáno směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací.

### Významné postavení (veterinární fakulty) v rámci VetNEST (veterinární fakulty)

Veterinární fakulty zaujímají významné postavení v rámci Vet NEST (Veterinary Network of European Students and Staff Transfer), v rámci které je rozvíjena mezinárodní spolupráce z pohledu koordinace veterinární vý-

ky a uskutečňování mezinárodních mobility veterinárních studentů na jednotlivých VetNEST fakultách.

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

VFU Brno měla v roce 2018 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 2018 součástí centra excelentního výzkumu Středoevropského technologického institutu (CEITEC), který představuje organizační zastřešení pro vytvoření a činnost evropského centra excelentní vědy integrujícího výzkum v oblasti věd o živé přírodě a pokročilých materiálů a technologií. CEITEC je umístěn v Brně a účastní se na něm vybrané brněnské univerzity a vybrané výzkumné instituce. VFU Brno se svojí činností podílí na významném úspěchu s mezinárodním dosahem tohoto jedinečného výzkumného centra v rámci České republiky. V roce 2018 proběhla mezinárodní evaluace a jejím výsledkem bylo mimořádné ohodnocení kvality činností na CEITEC VFU.

### ICRC.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno se svojí činností v roce 2018 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 2018 centrum s vysokým podílem VFU Brno pracovalo úspěšně na vývoji a testování nových technologií především v oblasti kardiologie a elektrofyziologie. V roce 2018 byly řešeny 3 dílčí projekty v rámci ICRC VFU Brno.

### **Excellence a významné postavení z národního pohledu.**

Excellence 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,
- b) mezinárodní hodnocení vysoké školy nebo její součásti, 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 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 2018 v následujícím počtu pacientů: psi – 8 674, kočky – 1 755, ptáci, plazi a drobní savci – 3 165; drůbež – 29, králíci – 677, koně – 1 027, skot – 85, ovce a kozy – 158, ostatní přežvýkavci – 1, skot – ošetření komerčně mimo VFU – 7 450, ovce a kozy – ošetření komerčně mimo VFU – 287, skot – ošetření na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky – 2 300, prasata – pacienti na VFU – 242, prasata – ošetření komerčně mimo VFU – 1 700.

V rámci praktické činnosti bylo v roce 2018 provedeno v rámci patologie 1 274 pitev a 409 dalších pitev.

V oblasti farmacie realizuje VFU Brno odbornou farmaceutickou činnost, ve které uplatňuje získané poznatky, pro vnější subjekty. Rozsah této činnosti je představován činností lékárny VFU Brno v roce 2018 v následujícím rozsahu: počet dispenzačních výkonů – 27 170, počet laboratorních výkonů – 795.

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 2018 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. oce-



ňování osobností, významné události, oslavy aj.), řešení provozních problematik města a kraje (problematika studentů – doprava, ubytování, sociální náležitosti, život ve městě), řešení strategie města a kraje z pohledu využívání pozemků a začlenění pozemků VFU do těchto strategií,

- zapojení do připomínkových rozhodovacích procesů regionální veřejné správy a samosprávy,
- spolupráce s Krajskou veterinární správou v oblasti výuky, ale také provozu univerzity a strategické rozvoje univerzity,
- v rámci podpory obecných společenských hodnot přispívajících ke kultivaci regionálního, národního i mezinárodního společenského prostředí realizace spolupráce univerzit v oblasti koordinace působení univerzit v regionu a podílu na regionálním rozvoji (včetně podílu na kulturních, společenských a sportovních aktivitách v regionu).

c) Vysoká škola charakterizuje své nadregionální působení a význam (existuje-li).

#### **Nadregionální působení VFU a význam**

VFU Brno jako jediná vysoká škola se zaměřením na veterinární lékařství a hygienu a jedna ze zaměřených na farmacii působila významně v roce 2018 s nadregionálním rozsahem, a to s následujícím zaměřením:

- uskutečňování vzdělávací činnosti v rámci programů celoživotního vzdělávání se zaměřením na veterinární péči, péči o zvířata, na nezávadnost potravin (např. jedinečné vzdělávací činnosti s celostátní působností – atestační vzdělávání veterinárních lékařů, vzdělávání v rámci ochrany zvířat a welfare ve smyslu získávání způsobilosti pro činnosti vymezené zákonem apod.),
- uskutečňování odborné veterinární činnosti na klinikách a v chovech zvířat, v rámci veterinární patologie, a v laboratořích a dalších veterinárních zařízeních univerzity pro třetí subjekty včetně veřejnosti v rámci celého státu – kde jedinečné postavení VFU Brno ve veterinární medicíně vytváří kredit a využití univerzity třetími subjekty v nadnárodním (ale také mezinárodním) rozsahu,
- zapojení do připomínkových rozhodovacích procesů veřejné správy a samosprávy, zde VFU Brno připomínkuje (je připomínkovým místem) právní předpisy pro ministerstvo zemědělství (zejména s veterinární problematikou), a také VFU Brno se účastní připomínkovaní a rozprav v Poslanecké sněmovně a v Senátu řešení problematiky s veterinárním zaměřením a se zaměřením na chovy zvířat a problematiku související 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		
<b>Fakulta veterinárního lékařství</b>											
Skupiny akreditovaných studijních programů		KKOV									
přírodní vědy a nauky		11-18								0	
technické vědy a nauky		21-39								0	
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky		41,43		1				1	1	3	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky		51-53								0	
společenské vědy, nauky a služby		61,67,71-73								0	
ekonomie		62,65								0	
právo, právní a veřejnosprávní činnost		68								0	
pedagogika, učitelství a sociál. péče		74,75								0	
obory z oblasti psychologie		77								0	
vědy a nauky o kultuře a umění		81,82								0	
Fakulta celkem		X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
<b>Fakulta veterinární hygieny a ekologie</b>											
Skupiny akreditovaných studijních programů		KKOV									
přírodní vědy a nauky		11-18								0	
technické vědy a nauky		21-39								0	
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky		41,43	1	1	1		1		1	6	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky		51-53								0	
společenské vědy, nauky a služby		61,67,71-73								0	
ekonomie		62,65								0	
právo, právní a veřejnosprávní činnost		68								0	
pedagogika, učitelství a sociál. péče		74,75								0	
obory z oblasti psychologie		77								0	
vědy a nauky o kultuře a umění		81,82								0	
Fakulta celkem		X	1	1	1	0	1	0	1	1	6
<b>Farmaceutická fakulta</b>											
Skupiny akreditovaných studijních programů		KKOV									
přírodní vědy a nauky		11-18								0	
technické vědy a nauky		21-39								0	
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky		41,43								0	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky		51-53			1				1	1	3
společenské vědy, nauky a služby		61,67,71-73								0	
ekonomie		62,65								0	
právo, právní a veřejnosprávní činnost		68								0	
pedagogika, učitelství a sociál. péče		74,75								0	
obory z oblasti psychologie		77								0	
vědy a nauky o kultuře a umění		81,82								0	
Fakulta celkem		X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
<b>Veterinární a farmaceutická univerzita Brno</b>											
Skupiny akreditovaných studijních programů		KKOV									
přírodní vědy a nauky		11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky		21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky		41,43	1	1	2	0	1	0	2	2	9
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky		51-53	0	0	1	0	0	0	1	1	3
společenské vědy, nauky a služby		61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ekonomie		62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost		68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče		74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie		77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění		81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM		X	1	1	3	0	1	0	3	3	12

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	
<b>Fakulta veterinárního lékařství</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			1				1	1	3
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
<b>Fakulta veterinární hygieny a ekologie</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	1	1	1		1		1	1	6
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	1	1	1	0	1	0	1	1	6
<b>Farmaceutická fakulta</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			1				1	1	3
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	1	0	0	0	1	1	3
<b>Veterinární a farmaceutická univerzita Brno</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	1	1	2	0	1	0	2	2	9
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	1	0	0	0	1	1	3
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	1	1	3	0	1	0	3	3	12

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

P = prezenční K/D = kombinované / distanční

Tab. 2.3: Joint/Double/Multiple Degree studijní programy realizované se zahraniční VŠ	
<b>VFU Brno</b>	
<b>Název programu 1</b>	
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.	
<b>Název programu 2</b>	
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	
<b>Název studijního programu 1</b>	
Skupina KKO	
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.	
<b>Název studijního programu 2</b>	
Skupina KKO	
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	
<b>Název studijního programu 1</b>	
Skupina KKO	
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.	
<b>Název studijního programu 2</b>	
Skupina KKO	
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

Vysoká škola (název)	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	KKOV	Kurzy orientované na výkon povolání			Kurzy zájmové			U3V	CELKEM
		do 15 hod	od 16 do 100 hod	více než 100 hod	do 15 hod	od 16 do 100 hod	více než 100 hod		
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV								
přírodní vědy a nauky	11-18								0
technické vědy a nauky	21-39								0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	10	15	5	27	5	1	8	71
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53							2	2
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73								0
ekonomie	62,65								0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68								0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75								0
obory z oblasti psychologie	77								0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82								0
CELKEM		10	15	5	27	5	1	10	73

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

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	KKOV	Kurzy orientované na výkon povolání			Kurzy zájmové			U3V	CELKEM*	Z toho počet účastníků, jež byli přijímáni do akreditovaných studijních programů podle § 60 zákona o vysokých školách
		do 15 hod	od 16 do 100 hod	více než 100 hod	do 15 hod	od 16 do 100 hod	více než 100 hod			
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									
technické vědy a nauky	21-39									
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	147	477	170	1485	215	215	430	3139	
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53							202	202	
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									
ekonomie	62,65									
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									
obory z oblasti psychologie	77									
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									
CELKEM*		147	477	170	1485	215	215	632	3341	0

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	
<b>Fakulta veterinárního lékařství</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			923				52	11	986
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	923	0	0	0	52	11	986
Z toho počet žen na Fakultě 1	X			769				42	6	817
Z toho počet cizinců na Fakultě 1	X			364				14	2	380
<b>Fakulta veterinární hygieny a ekologie</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	349	7	412		156		46	31	1001
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	349	7	412	0	156	0	46	31	1001
Z toho počet žen na Fakultě 2	X	325	6	339		145		35	22	872
Z toho počet cizinců na Fakultě 2	X	50	1	44		18		10	1	124
<b>Farmaceutická fakulta</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			766				46	35	847
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	766	0	0	0	46	35	847
Z toho počet žen na Fakultě 3	X			637				30	21	688
Z toho počet cizinců na Fakultě 3	X			188				16	6	210

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	
<b>Veterinární a farmaceutická univerzita Brno</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	349	7	1335	0	156	0	98	42	1987
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	766	0	0	0	46	35	847
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	349	7	2101	0	156	0	144	77	2834
Z toho počet žen celkem	X	325	6	1745	0	145	0	107	49	2377
Z toho počet cizinců celkem	X	50	1	596	0	18	0	40	9	714

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	
<b>Fakulta veterinárního lékařství</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			185						185
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	185	0	0	0	0	0	185
<b>Fakulta veterinární hygieny a ekologie</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			13						13
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	13	0	0	0	0	0	13
<b>Farmaceutická fakulta</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			30						30
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	30	0	0	0	0	0	30
<b>Veterinární a farmaceutická univerzita Brno</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	0	0	198	0	0	0	0	0	198
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	30	0	0	0	0	0	30
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0

pokračování

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM
		P	K/D	P	K/D	P	K/D	P	K/D	
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	0	0	228	0	0	0	0	0	228

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				25,5%		25,5%				15,4%	50,0%	20,0%	25,1%
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	30,1%		30,1%	47,1%		47,1%	6,8%		6,8%	8,3%	20,0%	11,8%	29,3%
Farmaceutická fakulta				21,8%		21,8%				16,7%	38,5%	28,0%	22,5%
VŠ CELKEM	30,1%		30,1%	28,7%		28,7%	6,8%		6,8%	13,5%	35,0%	21,1%	26,2%

Pozn.: \* = Studijní neúspěšností se rozumí podíl počtu studií započatých v kalendářním roce n a součtu neúspěšných studií této kohorty v kalendářních letech n a n+1. Viz Metodika.

Pozn.: \*\* = Jedná se o všechny studenty, kteří se zapsali ke studiu na dané vysoké škole v kalendářním roce n, ať jde o poprvé zapsané na vysokou školu či nikoli.

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

P = prezenční

K/D = kombinované / distanční

Hodnota CELKEM není součet ani průměr předešlých hodnot (např. pro P a K/D v určitém typu studia). Pro každé pole v tabulce je třeba provést samostatný výpočet.

Příklad:

V roce 2017 (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)	270	11744
za vynikající vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké nebo další tvůrčí výsledky dle § 91 odst. 2 písm. b) na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu, § 91 odst. 2 písm. c)	103	18883
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 2 písm. d)		
v případě tíživé sociální situace studenta dle § 91 odst. 3	15	33933
v případech zvláštního zřetele hodných dle § 91 odst. 2 písm. e)	1522	6549
z toho ubytovací stipendium	1522	6549
na podporu studia v zahraničí dle § 91 odst. 4 písm. a)	121	38795
na podporu studia v ČR dle § 91 odst. 4 písm. b)	7	148286
studentům doktorských studijních programů dle § 91 odst. 4 písm. c)	134	122433
jiná stipendia	116	3112
<b>CELKEM***</b>	<b>2288</b>	<b>16 648</b>

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	
<b>Fakulta veterinárního lékařství</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43			207				1	8	216
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	207	0	0	0	1	8	216
Z toho počet žen na Fakultě 1	X			176				1	6	183
Z toho počet cizinců na Fakultě 1	X			47				2		49

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	
<b>Fakulta veterinární hygieny a ekologie</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	91	5	91		72		5	9	273
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53									0
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	91	5	91	0	72	0	5	9	273
Z toho počet žen na Fakultě 2	X	86	4	72		64		3	6	235
Z toho počet cizinců na Fakultě 2	X	10	1	3		5		3	1	23
<b>Farmaceutická fakulta</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18									0
technické vědy a nauky	21-39									0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43									0
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53			194				5	4	203
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73									0
ekonomie	62,65									0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68									0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75									0
obory z oblasti psychologie	77									0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82									0
Fakulta celkem	X	0	0	194	0	0	0	5	4	203
Z toho počet žen na Fakultě 3	X			146				3	4	153
Z toho počet cizinců na Fakultě 3	X			39				1	1	41
<b>Veterinární a farmaceutická univerzita Brno</b>										
Skupiny akreditovaných studijních programů	KKOV									
přírodní vědy a nauky	11-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
technické vědy a nauky	21-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41,43	91	5	298	0	72	0	6	17	489
zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51-53	0	0	194	0	0	0	5	4	203
společenské vědy, nauky a služby	61,67,71-73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ekonomie	62,65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
právo, právní a veřejnosprávní činnost	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pedagogika, učitelství a sociál. péče	74,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
obory z oblasti psychologie	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vědy a nauky o kultuře a umění	81,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VŠ CELKEM	X	91	5	492	0	72	0	11	21	692
Z toho počet žen celkem	X	86	4	394	0	64	0	7	16	571
Z toho počet cizinců celkem	X	10	1	89	0	5	0	4	4	113

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.

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno		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	Počet zápisů ke studiu	Počet uchazečů (fyzické osoby)	Počet přihlášek	Počet přijetí	Počet zápisů ke studiu
<b>Fakulta veterinárního lékařství</b>																	
Skupiny akreditovaných studijních programů		KKOV															
přírodní vědy a nauky		11-18															
technické vědy a nauky		21-39															
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky		41,43															
zdravot., lékař. a fam. vědy a nauky		51-53															
společenské vědy, nauky a služby		61,67,71-73															
ekonomie		62,65															
právo, právní a veřejnosprávní činnost		68															
pedagogika, učitelství a sociál. péče		74,75															
obory z oblasti psychologie		77															
vědy a nauky o kultuře a umění		81,82															
Fakulta celkem		X															
<b>Fakulta veterinární hygieny a ekologie</b>																	
Skupiny akreditovaných studijních programů		KKOV															
přírodní vědy a nauky		11-18															
technické vědy a nauky		21-39															
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky		41,43															
zdravot., lékař. a fam. vědy a nauky		51-53															
společenské vědy, nauky a služby		61,67,71-73															
ekonomie		62,65															
právo, právní a veřejnosprávní činnost		68															
pedagogika, učitelství a sociál. péče		74,75															
obory z oblasti psychologie		77															
vědy a nauky o kultuře a umění		81,82															
Fakulta celkem		X															
přírodní vědy a nauky		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
zdravot., lékař. a fam. vědy a nauky		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
společenské vědy, nauky a služby		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
ekonomie		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
právo, právní a veřejnosprávní činnost		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
pedagogika, učitelství a sociál. péče		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
obory z oblasti psychologie		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
vědy a nauky o kultuře a umění		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24
Fakulta celkem		319	352	245	144	414	414	222	127	90	90	78	73	28	28	26	24

pokračování





Tab. 6.1: Akademici a vědeckí pracovníci a ostatní zaměstnanci celkem (průměrné přepočtené počty)

VFU Brno	Akademici pracovníci							Vědeckí pracovníci**				CELKEM zaměstnanci
	CELKEM akademici pracovníci	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podléající se na pedagog. činnosti	Postdoktorandi („postdok“)**	Vědeckí pracovníci nespádající do ostatních kategorií	Ostatní vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci****	Ostatní zaměstnanci****	
FVL	105,2	17,4	9,1	53,6	25,2				6,3		141,5	253,1
Počty žen na fakultě 1	54,1	3,1	0,8	33,1	17,1				3,6		115,3	173,0
FMHE	91,6	13,5	12,6	55,3	10,2				2,0		84,8	178,4
Počty žen na fakultě 2	58,5	5,0	9,7	37,7	6,1				1,3		74,5	134,3
FAF	54,5	4,4	15,2	24,6	10,5				0,6		42,5	97,6
Počty žen na fakultě 3	24,1	0,0	4,5	12,3	7,4				0,4		34,6	59,1
Ostatní pracoviště celkem	8,6	0,0	0,0	5,6	3,0				13,0		125,6	147,2
Počty žen na ostatních pracovištích	5,0	0,0	0,0	3,0	2,0				4,6		55,5	65,1
CELKEM	260,1	35,3	36,9	139,1	48,9	0,0	0,0	0,0	21,3	0,0	394,4	675,9
Celkem žen	137,3	8,1	10,5	86,1	32,6	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	279,9	426,7

Pozn.: \* = Průměrným přepočteným počtem se rozumí podíl celkového počtu skutečně odpracovaných hodin za sledované období od 1. do 31. 12. (ušami pracovníky ve sledované kategorii; uč. DPČ, mimo DPP) a celkového ročního fondu pracovní doby připadajícího na jednoho zaměstnance pracujícího na plnou pracovní dobu.

Pozn.: \*\* = Vědeckým pracovníkem se u 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 vědeckí, 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 uzpůsobování a udržitelnosti a výzkumu. Jedná se tedy zejména o administrativní, technické a jiné zaměstnance.

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

VFU Brno	Akademická pracovníci												Vědeckí pracovníci**						CELKEM	z toho ženy		
	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti		Postdoktorandi („postdok“)**		Vědeckí pracovníci nespádající do ostatních kategorií		Ostatní vědeckí, 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
do 29 let						2	2	25	11					4	2			68	51	99	66	
30-39 let			5	2	99	76	30	15						7	5	1	0	81	73	223	171	
40-49 let	6	1	16	5	36	15	15	6						1		5	2	77	68	156	97	
50-59 let	6	2	11	4	18	9	13	3						1				87	74	136	92	
60-69 let	20	4	9	5	7	3	3	1								29	13	61	47	129	73	
nad 70 let	9	2	3	1	1	1	2	1										21	16	36	21	
CELKEM	41	9	44	17	163	106	88	37	0	0	0	0	0	13	7	35	15	395	329	779	520	

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

Pozn.: \*\* = Vědeckým pracovníkem se o 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 (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 vědeckí, 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 ostatní další pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na vzdělávání a výzkumu. 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					
FVL	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy		
Rozsahy úvazků												
do 0,3	0	0	2	0	9	3	13	3	3	2	27	8
0,31-0,5	3	1	0	0	8	4	16	13	4	4	31	22
0,51-0,7	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	4	2
0,71-1	17	3	9	1	41	32	11	7	6	2	84	45
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	20	4	11	1	61	41	41	23	13	8	146	77
FVHE												
Rozsahy úvazků												
do 0,3	0	0	2	2	3	0	5	2	3	2	13	6
0,31-0,5	1	0	0	0	6	5	9	8	0	0	16	13
0,51-0,7	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2
0,71-1	13	5	12	9	48	32	7	4	0	0	80	50
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	14	5	14	11	59	39	21	14	3	2	111	71
FaF												
Rozsahy úvazků												
do 0,3	3	0	4	0	8	2	16	7	0	0	31	9
0,31-0,5	1	0	1	1	9	7	4	4	0	0	15	12
0,51-0,7	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	2	1
0,71-1	3	0	14	4	19	10	3	2	0	0	39	16
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	7	0	19	5	36	19	25	14	0	0	87	38
Ostatní pracoviště celkem**												
Rozsahy úvazků												
do 0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	10	9	10	9
0,31-0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	9	5	9	5
0,51-0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1
0,71-1	0	0	0	0	4	3	4	3	11	10	19	16
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	0	0	0	0	4	3	4	3	32	25	40	31
VFU Bmo												
Rozsahy úvazků												
do 0,3	3	0	8	2	20	5	34	12	16	13	81	32
0,31-0,5	5	1	1	1	23	16	29	25	13	9	71	52
0,51-0,7	0	0	0	0	5	4	3	1	2		10	5
0,71-1	33	8	35	14	112	77	25	16	17	12	222	127
více než 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	41	9	44	17	160	102	91	54	48	34	384	216
VŠ CELKEM	41	9	44	17	160	102	91	54	48	35	384	217

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 katedry/ institutu/ výzkumného pracoviště	Vedoucí pracovníci CELKEM ***
VFU Brno	1	3	27	49	1	12		0	93
z toho ženy			11	7		1		0	19
FVL	1	2	36	38	1			12	90
z toho ženy			19	4				1	24
FVHE	1	2	27	40	1			10	81
z toho ženy	1	1	19	12				4	37
FaF	1	2	21	24	1			8	57
z toho ženy	1	1	8	6	1			1	18
Fakulty* celkem	3	6	84	102	3		0	30	228
z toho ženy	2	1	46	22	1	0	0	6	79
Vysoká škola CELKEM***	4	9	111	151	4	12	0	30	321
z toho ženy	2	1	57	29	1	1	0	6	98

Pozn.: \* = Fakulta nebo jiná součást vysoké školy.

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

Pozn.: \*\*\* = Údaj celkem nemusí odrážet reálný stav fyzických osob (jedna osoba může v rámci VŠ či fakulty zastávat více pozic), jedná se o prostý součet buněk.

Tab. 6.5: Akademici a vědeckí pracovníci s azim státním občanstvím (průměrné přepočtené počty*****)										
VfU Brno	Akademici pracovníci							Vědeckí pracovníci**		
	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti	Postdoktorandi („postdok“)**	Vědeckí pracovníci nespádající do ostatních kategorií	Ostatní vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci****	Ostatní zaměstnanci*****
<b>FVL</b>										
v tom: Německo										
Polsko								0,5		
Rakousko	0,5									
Slovensko			9	2,5				1,35		2,91
ostatní státy EU				0,5				0,4		1,2
ostatní státy mimo EU										
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)			6,5	2,5				2,15		2,91
celkem FVL	0,5		9	3				2,25		4,11
<b>FVHE</b>										
v tom: Německo										
Polsko										
Rakousko										
Slovensko			6,8	1,4				0,6		1,2
ostatní státy EU										
ostatní státy mimo EU			2					0,2		0,5
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)			3,8	1				0,5		0,7
Celkem FVHE			8,8	1,4				0,8		1,7
<b>FaF</b>										
v tom: Německo										
Polsko										
Rakousko										
Slovensko	1	0,5	2,6							1,9
ostatní státy EU										
ostatní státy mimo EU										
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)		0,5	1							1,9
FaF celkem	1	0,5	2,6							1,9

pokračování

VFU Brno	Akademická pracovníci							Vědeckí pracovníci**			Ostatní vědeckí a vývojoví pracovníci****	Ostatní zaměstnanci*****		
	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na pedagog. činnosti	Postdoktorandi („postdok“)**	Vědeckí pracovníci nespádající do ostatních kategorií	Ostatní vědeckí a vývojoví pracovníci****					
<b>Ostatní pracoviště</b>														
v tom: Německo														
Polsko														
Rakousko														
Slovensko										3,5				0,88
ostatní státy EU														
ostatní státy mimo EU										0,5				
Ostatní pracoviště celkem										3,5				0,88
<b>ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)</b>										<b>1</b>				<b>0,88</b>
<b>VŠ CELKEM</b>	1,5	0,5	20,4	4,4	0	0	0	0	0	6,55	0			8,59
v tom: Německo														0
Polsko														0
Rakousko	0,5													0
Slovensko	1	0,5	18,4	3,9						5,45	0			6,89
ostatní státy EU		0	0	0,5						0,4	0			1,2
ostatní státy mimo EU		0	2	0						0,7	0			0,5
ženy z celkového počtu (bez ohledu na státní občanství)		0,5	11,3	3,5						3,65	0			6,39

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

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 vědeckí, 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 ostatní další pracovníci, kteří se přímo nepodílejí na vzdělávání 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. ušemi 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 profesoři (počty)

VFU Brno	Počet			Věkový průměr nově jmenovaných***
	Na dané VŠ*		Kmenoví zaměstnanci VŠ jmenovaní na jiné VŠ**	
	Celkem	Z toho kmenoví zaměstnanci dané VŠ		
FVL				
Profesoři jmenovaní v roce 2018				
z toho ženy				
Docenti jmenovaní v roce 2018	1	1		49
z toho ženy	1	1		49
FVHE				
Profesoři jmenovaní v roce 2018				
z toho ženy				
Docenti jmenovaní v roce 2018	2	2		45,5
z toho ženy	1	1		36
FaF				
Profesoři jmenovaní v roce 2018				
z toho ženy				
Docenti jmenovaní v roce 2018	2	2		44
z toho ženy				
CELKEM profesoři				
z toho ženy				
CELKEM docenti	5	5		46,16
z toho ženy	2	2		42,5

Pozn.: \* = Zahrnuty jsou veškeré habilitace a jmenování, které proběhly v daném kalendářním roce na dané VŠ, bez ohledu na to, zda nově jmenovaní docenti a profesoři kmenově spadají pod tuto VŠ.

Pozn.: \*\* = Uvádí se počty docentů a profesorů, kteří kmenově spadají pod danou VŠ, ale byli jmenováni na jiné VŠ.

Pozn.: \*\*\* = Věkový průměr se vypočítá z celkového počtu nově jmenovaných na dané VŠ (fakultě nebo celkového počtu).

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

Tab. 7.1: Zapojení vysoké školy do programů mezinárodní spolupráce (bez ohledu na zdroj financování)

Veterinární a farmaceutická univerzita	H2020/ 7. rámcový program EK			CELKEM
	CELKEM	Z toho Marie-Curie Actions	Ostatní	
Počet projektů*			2	2
Počet vyslaných studentů**			1	1
Počet přijatých studentů***				0
Počet vyslaných akademických a vědeckých pracovníků****			1	1
Počet přijatých akademických a vědeckých pracovníků*****				0
Dotace v tis. Kč*****			155000	155000

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

Pozn.: \*\* = Využďející studenti (tj. počty výjezdů) – kteří v roce 2018 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2017. 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 2018; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2017. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval více než 4 týdny (28 dní). Pokud VŠ uvádí i jinak dlouhé výjezdy, uvede to v poznámce k tabulce.

Pozn.: \*\*\*\* = Využďející akademičtí pracovníci (tj. počty výjezdů) – kteří v roce 2018 absolvovali zahraniční pobyt; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2017.

Pozn.: \*\*\*\*\* = Přijíždějící akademičtí pracovníci (tj. počty příjezdů) – kteří přijeli v roce 2018; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2017.

Pozn.: \*\*\*\*\* = Uvedené částky představují celkové finanční zdroje projektů, včetně spolufinancování MŠMT.



Tab. 7.2: Mobilita studentů, akademických a ostatních pracovníků podle zemí <sup>*****</sup> (bez ohledu na zdroj financování)								
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	1MA							1
Arménská republika								0
Aruba								0
Australské společenství	1MA							1
Ázerbájdžánská republika								0
Bahamské společenství								0
Bailiwick Guernsey								0
Bailiwick Jersey								0
Bangladéšská lidová republika								0
Barbados								0
Belgické království	6E		1E					7
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			1C					1
Botswanská republika								0
Bouvetův ostrov								0
Brazílská federativní republika								0
Britské Panenské ostrovy								0
Britské území v Indickém oceánu								0
Bulharská republika			3E+1LŠ	1E				5
Burkina Faso								0
Burundská republika								0
Bývalá jugoslávská republika Makedonie								0
Cookovy ostrovy								0
Curaçao								0
Čadská republika								0
Černá Hora								0
Česká republika								0
Čínská lidová republika								0
Čínská republika (Tchaj-wan)								0
Dánské království	1E+2MA							3

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
Země	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Demokratická republika Kongo								0
Demokratická republika Svätý Tomáš a Princův ostrov								0
Demokratická republika Východní Timor								0
Departementní společenství Mayotte								0
Dominické společenství								0
Dominikánská republika								0
Džibutská republika								0
Egyptská arabská republika								0
Ekvádorská republika								0
Estonská republika	1E		1E					2
Etiopská federativní demokratická republika								0
Faerské ostrovy								0
Falklandské ostrovy								0
Federace Svätý Kryštof a Nevis								0
Federativní státy Mikronésie								0
Fidžijská republika								0
Filipínská republika								0
Finská republika	1E		1E					2
Francouzská Polynésie								0
Francouzská republika	1E+1IMA		1E					3
Gabonská republika								0
Gambijská republika								0
Ghanská republika								0
Gibraltar								0
Grenadský stát			1LŠ					1
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	6C+1E		4C+1E+3LŠ					15
Indická republika								0
Indonéská republika	1IMA							1
Irácká republika								0
Íránská islámská republika								0
Irsko								0
Islandská republika								0
Italská republika	1E		12E+1LŠ	2E	1E			17
Jamajka								0
Japonsko								0
Jemenská republika								0
Jihoafrická republika								0
Jihosúdanská republika								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*****						
Jižní Georgie a Jižní Sandwichovy ostrovy								0
Jordánské hášimovské království								0
Kajmanské ostrovy								0
Kambodžské království								0
Kamerunská republika								0
Kanada	3IMA							3
Kapverdská republika								0
Keňská republika								0
Kolumbijská republika								0
Komorský svaz								0
Konžská republika								0
Korejská lidově demokratická republika								0
Korejská republika								0
Kosovská republika								0
Kostarická republika								0
Království Bahrajn								0
Království Saúdská Arábie								0
Království Tonga								0
Kubánská republika								0
Kuvajtský stát								0
Kyperská republika								0
Kyrgyzská republika								0
Laoská lidově demokratická republika								0
Lesothské království								0
Libanonská republika								0
Liberijská republika								0
Libyjský stát								0
Lichtenštejnské knížectví								0
Litevská republika	2E		7E					9
Lotyšská republika			1E					1
Lucemburské velkovévodství								0
Madagaskarská republika								0
Maďarsko			2C	1E	2E			5
Malajsie	2IMA							2
Malawiská republika								0
Maledivská republika								0
Maltská republika	5E							5
Marocké království								0
Mauricijská republika								0
Mauritánská islámská republika								0
Menší odlehlé ostrovy USA								0
Mnohonárodní stát Bolívie								0
Moldavská republika								0
Monacké knížectví								0
Mongolsko								0
Montserrat								0
Mosambická republika								0
Namibijská republika								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
Země	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Nepálská federativní demokratická republika								0
Nezávislý stát Papua Nová Guinea								0
Nezávislý stát Samoa								0
Nigerijská federativní republika								0
Nigerská republika								0
Nikaragujská republika								0
Niue								0
Nizozemské Antily								0
Nizozemsko	1E			1E				2
Norské království	1E+1IMA		2LŠ					4
Nová Kaledonie								0
Nový Zéland								0
Ostrov Man								0
Ostrov Turka a Caicos								0
Pákistánská islámská republika								0
Palestina								0
Palestinská autonomní území								0
Panamská republika								0
Panamská republika								0
Paraguayská republika								0
Peruánská republika	1IMA							1
Pitcairnovy ostrovy								0
Polská republika	4IMA		3C+14E+4LŠ	5E	1E			31
Portorické společenství								0
Portugalská republika	2E		9E+4LŠ					15
Provincie Alandy								0
Rakouská republika	6E+4IMA		3LŠ	1E				14
Region Francouzská Guyana								0
Region Guadeloupe								0
Region Martinik								0
Region Réunion								0
Republika Guinea-Bissau								0
Republika Haiti								0
Republika Kazachstán								0
Republika Kiribati								0
Republika Mali								0
Republika Marshallovy ostrovy								0
Republika Myanmarský svaz								0
Republika Nauru								0
Republika Palau								0
Republika Pobřeží slonoviny								0
Republika Rovnická Guinea								0
Republika San Marino								0
Republika Sierra Leone								0
Republika Tádžikistán								0
Republika Trinidad a Tobago								0
Republika Uzbekistán								0
Republika Vanuatu								0
Rumunsko	1E		2E+1LŠ	2E	2E			8
Ruská federace	1IMA							1
Rwandská republika								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*****						
Řecká republika			7E					7
Saharská arabská demokratická republika								0
Salvadorská republika								0
Senegalská republika								0
Seychelská republika								0
Singapurská republika								0
Slovenská republika			16E	3E	3E			22
Slovinšská republika	1C+5E+2IMA		1C+3E	2E				14
Somálská federativní republika								0
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	14E+1IMA		1LŠ	1E				17
Spojené státy americké	3IMA							3
Spojené státy mexické								0
Společenství Severní Mariany								0
Společenství Svatý Bartoloměj								0
Společenství Svatý Martin								0
Spolková republika Německo	8E+4IMA		2E					14
Srbská republika	1C		1C					2
Srbsko a Černá Hora								0
Srbsko a Černá Hora								0
Stát Brunej Darussalam								0
Stát Eritrea								0
Stát Izrael	3IMA							3
Stát Katar								0
Stát Spojené arabské emiráty	1IMA							1
Středoafriická republika								0
Súdánská republika								0
Súdánská republika								0
Sultanát Omán								0
Surinamská republika								0
Svatá Helena, Ascension a Tristan da Cunha								0
Svatá Lucie								0
Svatý Martin (NL)								0
Svatý Vincenc a Grenadiny								0
Svazijské království								0
Syrská arabská republika								0
Šalomounovy ostrovy								0
Španělské království	11E+3IMA		39E	2E				55
Špicberky a Jan Mayen								0
Šrílanská demokratická socialistická republika								0
Švédské království								0
Švýcarská konfederace	2IMA		2LŠ					4
Tanzanská sjednocená republika								0
Teritorium Francouzská jižní a antarktická území								0
Teritorium Guam								0
Teritorium Wallisovy ostrovy a Futuna								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
Země	Celkem	Z toho absolventské stáže*****						
Thajské království								0
Tokelau								0
Tožská republika								0
Tuniská republika								0
Turecká republika			24E+13LŠ					37
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	1MA							1
Zambijská republika								0
Zimbabwská republika								0
Zvláštní administrativní oblast Čínské lidové republiky Hongkong			1LŠ					1
Zvláštní administrativní oblast Čínské lidové republiky Macao								0
Ostatní země								0
<b>CELKEM</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>193</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>341</b>

Pozn.: \* = Využijící studenti (tj. počty výjezdů) – studenti, kteří v roce 2018 absolvovali (ukončili) zahraniční pobyt; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2017. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval alespoň 2 týdny (14 dní).

Pozn.: \*\* = Přijíždějící studenti (tj. počty příjezdů) – studenti, kteří přijeli v roce 2018; započítávají se i ti studenti, jejichž pobyt začal v roce 2017. Započítávají se pouze studenti, jejichž pobyt trval alespoň 2 týdny (14 dní).

Pozn.: \*\*\* = Využijící akademičtí/ostatní pracovníci (tj. počty výjezdů) – pracovníci, kteří v roce 2018 absolvovali (ukončili) zahraniční pobyt; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2017. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval alespoň 5 dní.

Pozn.: \*\*\*\* = Přijíždějící akademičtí/ostatní pracovníci (tj. počty příjezdů) – pracovníci, kteří přijeli v roce 2018; započítávají se i ti pracovníci, jejichž pobyt začal v roce 2017. Započítávají se pouze pracovníci, jejichž pobyt trval alespoň 5 dní.

Pozn.: \*\*\*\*\* = V tabulce 12.3 Mobilita studentů a akademických a ostatních pracovníků podle zemí je uveden výčet všech zemí; účelem je usnadnění zpracování získaných údajů MŠMT. Současně by neměl představovat

dodatečnou zátěž pro vysoké školy při vyplňování. V případě neexistence mobility z dané země nevyplňujte prosím buňku.

Pozn.: \*\*\*\*\* = Absolventskou 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 vysokoskolskou institucí a přijímající organizací, institucí, podnikem.

Tab. 7.3: Mobilita absolventů** (počty a podíly absolvovaných studií)										
Veterinární a farmaceutická univerzita	Bakalářské studium		Magisterské studium		Navazující magisterské studium		Doktorské studium		CELKEM**	
	podíl	počet	podíl	počet	podíl	počet	podíl	počet	podíl	počet
<b>Fakulta veterinárního lékařství</b>										
Podíl [%] a počet absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní			27,0%	36			100,0%	9	31,7%	45
Podíl [%] a počet absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní)							100,0%	9	100,0%	9
<b>Fakulta veterinární hygieny a ekologie</b>										
Podíl [%] a počet absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní	1,0%	1	10,0%	8	1,4%	1	84,6%	11	8,0%	21
Podíl [%] a počet absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní)							84,6%	11	84,6%	11
<b>Farmaceutická fakulta</b>										
Podíl [%] a počet absolventů, kteří během svého studia vyjeli na zahraniční pobyt v délce alespoň 14 dní			16,7%	23			77,8%	7	20,4%	30
Podíl [%] a počet absolventů doktorského studia, u nichž délka zahraničního pobytu dosáhla alespoň 1 měsíc (tj. 30 dní)							77,8%	7	77,8%	7
<b>Veterinární a farmaceutická univerzita Brno</b>	<b>1,0%</b>	<b>1</b>	<b>19,0%</b>	<b>67</b>	<b>1,4%</b>	<b>1</b>	<b>87,0%</b>	<b>27</b>		

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 školu ve struktuře VZ) nejsou součtem či průměrem za předcházející údaje v řádcích či sloupcích. Hodnoty do těchto buněk je potřeba vypočítat zvlášť.

Tab. 8.1: Konference (spolu)pořádané vysokou školou (počty)		
Veterinární a farmaceutická univerzita	S počtem účastníků vyšším než 60	Mezinárodní konference**
Fakulta veterinárního lékařství	3	3
Fakulta veterinární hygieny a ekologie		4
Farmaceutická fakulta	1	3
Ostatní pracoviště celkem - rektorát		2
CELKEM	4	12

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

Pozn.: \*\* = Mezinárodní konference je taková konference, které se účastní alespoň jeden zahraniční řečník a jejíž všechny příspěvky jsou lokalizované do alespoň jednoho z následujících jazyků - angličtina, francouzština, němčina, nebo do jazyka vlastního oborového zaměření dané konference, např. pro filologické obory.

Tab. 8.2: Odborníci\* z aplikační sféry podílející se na výuce a na praxi v akreditovaných studijních programech (počty)

VFU Bmo	Osoby mající pracovní právní vztah s vysokou školou nebo její součástí			Osoby nemající pracovní právní vztah s vysokou školou nebo její součástí		
	Počet osob podílejících se na výuce	Počet osob podílejících se na vedení závěrečné práce	Počet osob podílejících se na praxi	Počet osob podílejících se na výuce	Počet osob podílejících se na vedení závěrečné práce	Počet osob podílejících se na praxi***
Fakulta veterinárního lékařství	43	3	12	12		96
z toho ženy	10		3	6		38
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	9	5			11	51
z toho ženy		3			5	5
Farmaceutická fakulta	25	13	5	6		99
z toho ženy	11	8	4	5		81
<b>CELKEM</b>	<b>77</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>246</b>
z toho ženy	21	11	7	11	5	124

Pozn.: \* = Odborníci z aplikační sféry podílející se alespoň z jedné třetiny časového rozvrhu na výuce alespoň jednoho kurzu nebo jsou vedoucími závěrečné práce studenta. Pokud daný pracovník je kmenovým zaměstnancem dané VŠ/fakulty, měl by mít minimálně 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)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Počty studijních oborů/programů****	Počty aktivních studií
Fakulta veterinárního lékařství	14	986
Fakulta veterinární hygieny a ekologie	14	1001
Farmaceutická fakulta	6	847
<b>CELKEM</b>	<b>34</b>	<b>2834</b>

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 vztahující se k nejnižší akreditované jednotce - průměrné studijní obor, pokud studijní program se nedělí na studijní obory, tak údaj za studijní program



Tab. 8.4: Transfer znalostí a výsledků výzkumu do praxe				
Veterinární a farmaceutická univerzita			Počet CELKEM	Příjmy CELKEM
	V ČR	V zahraničí		
Počet nových spin-off/start-up podniků*				
Patentové přihlášky podané			0	
Udělené patenty**			0	
Zapsané užitné vzory	2		2	
Licenční smlouvy platné k 31. 12.			0	
Licenční smlouvy nově uzavřené			0	
Smluvní výzkum***, konzultace a poradentství***				
Placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry***				

Pozn.: \* = Jedná se o nově vzniklé spin-off/start-up podniky podpořené vysokou školou v roce 2018 (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 v těchto položek odpovídají Výroční zprávě o hospodaření pro rok 2018 pro VVŠ (tab. č. 6). SVŠ vyplní tyto položky dle uožení.

Licenční smlouva je definována jako poskytnutí práva ve sjednaném rozsahu a na sjednaném území na nabytí či poskytnutí licence na některou z ochran duševního a průmyslového vlastnictví. Licenční smlouvy se uzavírají k patentovaným vynálezům, resp. zapsaným užitným vzorům, průmyslovým vzorům, topografií polovoodičových 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 uočnění 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.

Souhrnné informace k tab. 8.4		
	Celkový počet	Celkové příjmy
Nově uzavřené licenční smlouvy, smluvní výzkum, konzultace, poradentství a placené vzdělávací kurzy pro zaměstnance subjektů aplikační sféry	11	3 210 000 Kč
	Průměrný příjem na 1 zakázku	
	291 818 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 31/12/2018	708
Počet kladně vyřízených žádostí/rezervací o ubytování k 31/12/2018	708
Počet lůžek v roce 2018	109610
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2018 studentům	
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2018 zaměstnancům vysoké školy	
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2018 ostatním strážníkům	

Tab. 12.2 Vysokoškolské knihovny

Veterinární a farmaceutická univerzita	Počet
Přírůstek knihovního fondu za rok	1 932
z toho přírůstek fyzických jednotek	1 932
z toho přírůstek e-knih v trvalém nákupu	
Knihovní fond celkem	120 536
z toho fyzických jednotek	
z toho e-knih v trvalém nákupu	505
Počet odebíraných titulů periodik:	38
- fyzicky	
- elektronicky (odhad)*	6
- v obou formách**	17

Pozn.: \* = Uvádějí se pouze tituly periodik, které knihovna sama předplácí (resp. získává darem, výměnou) v papírové nebo elektronické verzi; nezahnují 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, nikoliv knihy a periodika, která jsou součástí předplácených „balíků“ od vydavatelů odborné a vědecké literatury.

Tab. 12.3: Institucionální plán vysoké školy v roce 2018 (pouze veřejné vysoké školy)

Veterinární a farmaceutická univerzita Brno	Poskytnuté finanční prostředky v tis. Kč		Naplnění stanovených cílů/indikátorů	
	Investiční	Neinvestiční	Výchozí stav	Cílový stav
Institucionální rozvojový plán				
Interní vzdělávací agentura VFU Brno (IVA VFU)		3000000	Realizace zapojení studentů do projektů Interní vzdělávací agentury univerzity (IVA).	Rozšíření rozsahu činnosti Interní vzdělávací agentury univerzity z rozsahu 2 000 tis., Kč na 2 800 tis. Kč a následně 3 000 tis. Kč a tím modernizace vzdělávací činnosti na univerzitě rozšířením zapojení studentů do této činnosti.
Interní mobilní agentura VFU Brno (IMA VFU)		3000000	Realizace zapojení studentů do mobilní prostřednictvím projektů Interní mobilní agentury univerzity (IMA).	Aktualizace činnosti Interní mobilní agentury univerzity a efektivnější využití možností mobilní realizovaných studenty prostřednictvím projektů Interní mobilní agentury univerzity (IMA) ve smyslu realizace mobilních pobytů na 30 a více dní.
Rozvoj mobilní podporou personálního a materiálního zázemí na VFU Brno		2100000	Neexistence motivačního systému pro akademické pracovníky k odbornému zajištění pobytu zahraničních studentů a akademických pracovníků na univerzitě.	Motivační ohodnocování akademických pracovníků zajišťujících pobyt zahraničních studentů a akademických pracovníků na univerzitě.
Obměna počítačového vybavení na VFU Brno		4000000	V provozu univerzity jsou zastaralé počítače ve významném podílu.	Obměna počítačového vybavení na univerzitě ve smyslu náhrady starých počítačů počítači moderními a výkonnými v rozsahu přidělených prostředků realizována.
Rekonstrukce sportovní haly univerzity	1013000		Poškození podlahy a dalších prostorových součástí sportovní haly v důsledku provozního opotřebení.	Rekonstrukce podlahy a dalších prostorových součástí sportovní haly univerzity, rekonstrukce v roce 2018.
<b>CELKEM</b>	<b>1013000</b>	<b>12100000</b>		

Pozn.: \* = V případě potřeby přidejte řádky.



