

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

**Výroční zpráva o činnosti**

**Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno  
za rok 2018**

**Předkládá: doc. MVDr. Michal Crha, PhD., děkan**

Projednáno Vědeckou radou FVL VFU Brno dne: 21.10.2019  
Schváleno Akademickým senátem FVL VFU Brno dne: 30.10.2019  
Zveřejněno na internetové adrese <http://www.vfu.cz> dne: 30.10.2019

**Brno 2019**

# Obsah

<b>1</b>	<b>Úvod</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Základní údaje o fakultě</b>	<b>5</b>
2.1	Název	5
2.2	Řízení	5
2.2.1	Vedení	5
2.2.2	Organizační struktura	6
2.2.3	Orgány fakulty	6
2.2.4	Zastoupení v poradních orgánech rektora	10
2.2.5	Zastoupení v komisích univerzity	10
2.3	Akademičtí pracovníci v reprezentaci vysokých škol	12
<b>3</b>	<b>Poslání, strategické cíle a postavení fakulty</b>	<b>12</b>
3.1	Poslání	12
3.2	Strategické cíle	13
3.3	Postavení	14
<b>4</b>	<b>Zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností fakulty</b>	<b>16</b>
4.1	Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností	16
4.1.1	Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností	16
4.1.2	Vnitřní hodnocení kvality	17
4.1.3	Rada pro vnitřní hodnocení kvality	19
4.1.4	Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností	19
4.2	Zvláštní systémy vnitřního hodnocení kvality činností	21
4.2.1	Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola	21
4.2.2	Hodnocení akademických a neakademických pracovníků	21
4.2.3	Hodnocení studentů	21
4.2.4	Hodnocení výuky studenty	21
4.2.5	Hodnocení studijních programů absolventy	22
4.2.6	Hodnocení tvůrčí činnosti	22
4.2.7	Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti	22
4.3	23	
4.3.1	Mezinárodní hodnocení kvality veterinárního vzdělávání	23
4.3.2	Hodnocení kvality činností Národním akreditačním úřadem	24
4.3.3	Další vnější hodnocení kvality vzdělávání	25
<b>5</b>	<b>Vzdělávání na fakultě</b>	<b>25</b>
5.1	Pregraduální a doktorské vzdělávání	25
5.1.1	Studijní programy	25
5.1.2	Zájem o studium	27
5.1.3	Studenti	29
5.1.4	Absolventi	32
5.2	Celoživotní vzdělávání	33
5.2.1	Kurzy celoživotního vzdělávání	33
5.2.2	Programy evropských specializací	33
5.3	Systém výuky, formy a metody vzdělávání	33
5.3.1	Zkvalitňování vzdělávací činnosti – interní vzdělávací agentura	33
5.3.2	Kreditní systém studia	34
5.3.3	Dodatek k diplomu	34
5.4	Poradenství	34
5.5	Studenti a péče o studenty	35
5.5.1	Stipendia studentům podle účelu stipendia	35
5.5.2	Studenti se specifickými potřebami	36

5.5.3	Mimořádně nadaní studenti .....	37
5.5.4	Ubytovací a stravovací služby .....	37
5.5.5	Aktivity v oblasti cizích jazyků .....	38
5.5.6	Aktivity v oblasti sportu .....	38
5.5.7	Další zájmové aktivity .....	39
<b>6</b>	<b>Tvůrčí činnost na fakultě .....</b>	<b>41</b>
6.1	Vědecká a výzkumná činnost .....	41
6.1.1	Institucionální výzkum .....	42
6.1.2	Specifický vysokoškolský výzkum – interní grantová agentura .....	43
6.1.3	Výzkum v rámci grantových projektů .....	44
6.1.4	Smluvní výzkum .....	46
6.1.5	Výzkum v rámci CEITEC .....	47
6.1.6	Výzkum v rámci ICRC .....	50
6.1.7	Mezinárodní projekty .....	51
6.2	. Publikoční činnost a uznatelné výstupy .....	51
6.3	Vědecké konference .....	51
	Tabulka 6.14 .....	52
<b>7</b>	<b>Třetí role fakulty – odborná činnost, spolupráce s praxí, společenské působení .....</b>	<b>52</b>
7.1	Odborná činnost .....	52
7.1.1	Odborná veterinární činnost .....	53
7.1.2	Odborná činnost na zvláštních pracovištích .....	60
7.1.3	Školní zemědělský podnik Nový Jičín .....	62
7.2	Spolupráce s praxí .....	63
7.3	Společenské působení .....	63
<b>8</b>	<b>Internacionalizace .....</b>	<b>63</b>
8.1	Mezinárodní spolupráce .....	63
8.2	Mezinárodní programy a mobility .....	64
8.2.1	Erasmus+ .....	64
8.2.2	CEEPUS .....	65
8.2.3	IMA VFU Brno .....	65
8.2.4	Přímá meziuniverzitní spolupráce .....	66
8.2.5	Mezinárodní letní školy a kratší pobyty .....	67
8.2.6	Mobility z pohledu spolupracujících zahraničních pracovišť .....	67
<b>9</b>	<b>Pracovníci fakulty .....</b>	<b>68</b>
9.1	Akademičtí a vědečtí pracovníci .....	69
9.2	Neakademičtí pracovníci .....	71
9.3	Habilitační a profesorská řízení .....	72
9.4	Další vzdělávání pracovníků .....	72
9.5	Motivační systém pro pracovníky .....	72
9.6	Péče o zaměstnance .....	73
9.7	Mzdy a další náležitosti zaměstnanců .....	73
<b>10</b>	<b>Vnitřní předpisy .....</b>	<b>74</b>
<b>11</b>	<b>Prostorové, přístrojové, materiálové, informační a administrativní zajištění činností fakulty .....</b>	<b>75</b>
11.1	Prostorové, přístrojové a materiálové zajištění činností .....	75
11.2	Informačně technologické zajištění činností .....	75
11.3	Studijní a informační středisko .....	76
11.3.1	Univerzitní knihovna .....	76
11.3.2	Acta Veterinaria Brno .....	78
11.3.3	Univerzitní archiv .....	79

<b>12</b>	<b>Financování a jeho kontrola</b> .....	<b>79</b>
12.1	Financování univerzity a fakult .....	79
12.2	Finanční kontrola .....	80
<b>13</b>	<b>Propagace a marketing</b> .....	<b>82</b>
13.1	Historie a tradice univerzity a fakulty.....	82
13.2	Univerzitní časopis .....	84
13.3	Rozvoj provozování webových stránek a prezentace na sociálních sítích .....	84
13.4	Akce pro veřejnost a mediální prezentace .....	84
<b>14</b>	<b>Rozvoj fakulty jakožto součásti VFU</b> .....	<b>87</b>
14.1	Institucionální plán VFU .....	88
	Celkově VFU získala v rámci Institucionálního plánu VFU Brno 13 113 tis. Kč.....	89
14.2	Programy strukturálních fondů EU .....	89
14.3	Investiční financování.....	90
14.3.1	Investiční financování staveb .....	90
14.3.2	Investiční financování přístrojů.....	91
<b>15</b>	<b>Závěr</b> .....	<b>92</b>

# 1 Úvod

Fakulta veterinárního lékařství Veterinární a farmaceutické univerzity Brno (VFU Brno) předkládá Výroční zprávu o své činnosti za rok 2018 shrnující zásadní informace o činnosti Fakulty veterinárního lékařství v roce 2018.

Výroční zpráva o činnosti FVL VFU Brno za rok 2018 uvádí údaje zpracované fakultou jako podklady pro Výroční zprávu o činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno za rok 2018 a vychází z univerzitou zpracovávané Výroční zprávy o činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno za rok 2018.

## 2 Základní údaje o fakultě

### 2.1 Název

Fakulta veterinárního lékařství je součástí Veterinární a farmaceutické univerzity Brno zřízené zákonem č. 76/1918 Sb. z. a n., o zřízení československé státní Vysoké školy zvěrolékařské v Brně. Na základě vládního nařízení č. 114/1936 Sb. z. a n. začala užívat názvu Vysoká škola veterinární v Brně. V roce 1990 na Vysoké škole veterinární v Brně vznikly dvě fakulty – Fakulta veterinárního lékařství a Fakulta veterinární hygieny a ekologie. V roce 1991 byla založena Farmaceutická fakulta. Zákonem č. 375/1992 Sb. byl dosavadní název nahrazen názvem Vysoká škola veterinární a farmaceutická v Brně. Zákonem č. 192/1994 Sb. se vysoká škola stala univerzitou a v současné době užívá název Veterinární a farmaceutická univerzita Brno.

Současný úplný název fakulty a adresa jsou následující:

Fakulta veterinárního lékařství Veterinární a farmaceutické univerzity Brno  
Palackého tř. 1946/1  
612 42 Brno

Používaná zkratka pro Fakultu veterinárního lékařství je FVL.

### 2.2 Řízení

#### 2.2.1 Vedení

##### **Děkan**

Doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

##### **Proděkani**

Proděkan pro pedagogickou činnost, statutární zástupce děkana:

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

Proděkan pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy:

Doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

##### **Tajemník**

Ing. Vladimír Kohoutek

## 2.2.2 Organizační struktura

FVL je jednou ze tří fakult VFU Brno. Fakultu řídí v rozsahu stanoveném právními předpisy a vnitřními předpisy fakulty děkan. Funkci děkana vykonával od 1. února 2018 Doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.. FVL má dva proděkany: proděkanem pro pedagogickou činnost je MVDr. Jan Chloupek, Ph.D., proděkanem pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy je Doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

Vzdělávací a výzkumná činnost je projednávána ve Vědecké radě fakulty. Samosprávná činnost je realizována prostřednictvím Akademického senátu fakulty. Poradním orgánem děkana je Kolegium děkana. Děkan využívá také institut Porad přednostů a odborné komise.

Hospodářský a správní chod fakulty řídí tajemník. Tuto funkci vykonává ing. Vladimír Kohoutek.

Základními organizačními jednotkami FVL jsou čtyři sekce. Do sekcí jsou začleněny jednotlivé ústavy, kliniky a klinické laboratoře.

### **Sekce morfologie a fyziologie**

Ústav anatomie, histologie a embryologie

Ústav fyziologie

Ústav farmakologie a farmacie

### **Sekce patobiologie**

Ústav genetiky

Ústav patologické morfologie a parazitologie

Ústav infekčních chorob a mikrobiologie

### **Sekce chorob malých zvířat**

Klinika chorob psů a koček

Klinika chorob ptáků, plazů a drobných savců

Klinická laboratoř pro malá zvířata

### **Sekce chorob velkých zvířat**

Klinika chorob koní

Klinika chorob přežvýkavců a prasat

Klinická laboratoř pro velká zvířata

## 2.2.3 Orgány fakulty

Podle zákona o vysokých školách jsou orgány FVL VFU Brno Akademický senát FVL, Vědecká rada FVL, děkan FVL a disciplinární komise FVL. Dalším orgánům fakulty je tajemník FVL.

Samosprávná činnost je realizována na fakultě prostřednictvím Akademického senátu fakulty.

### **Akademický senát FVL VFU Brno (2018)**

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., předseda,

doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D., člen,

MVDr. Milan Dvořák, Ph.D., člen, (do 17.3. 2018)

MVDr. Zita Filipejová, Ph.D., členka (od 25. 4. 2018)

doc. MVDr. Josef Illek, DrSc., Dip. ECBHM, člen

Mgr. Eva Jánová, Ph.D., členka,

MVDr. Zora Knotková, CSc., členka,

prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc., člen,  
RNDr. Eva Kramářová, Ph.D., členka,  
MVDr. Šárka Krisová, Ph.D., členka,  
MVDr. Libuše Kulíková, Ph.D., členka,  
MVDr. Dana Lobová, Ph.D., členka,  
prof. MVDr. David Modrý, Ph.D., člen,  
MVDr. Josef Prášek, Ph.D., člen,  
MVDr. Pavel Proks, Ph.D., člen,  
MVDr. Martin Pyszko, Ph.D., člen,  
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., člen,  
MVDr. Šárka Stehlíková, Ph.D., členka,  
MVDr. Kristína Řeháková, Ph.D., členka,  
doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D., členka,  
MVDr. Robert Srnec, Ph.D., člen,  
MVDr. Karla Stejskalová, členka,  
prof. MVDr. František Tichý, CSc., člen,  
prof. MVDr. František Treml, CSc., člen,  
MVDr. Ivana Veselá, Ph.D., členka,

student ASP Marc Figge, člen,  
student Votěch Gabriel, člen,  
studentka Karolína Michalčáková, členka,  
studentka Natálie Pecinová, členka,  
studentka ASP Josephine Michelle Rehor, členka,  
studentka Barbora Řádková, členka,  
studentka ASP Petra Šnajdrová, členka (do 5.6. 2018),  
Radó Michal, člen (od 31. 10. 2018),  
student DSP MVDr. Robert Snášil, člen (do 2. 11. 2018),  
student DSP Gabriel Vojtěch, MVDr., člen (od 31. 10. 2018),  
student ASP Hugo Swanstein, člen,  
Hofmanová Michaela, členka (od 22.2. 2018),  
studentka ASP Veronika Tykačová, členka (do 5.6. 2018),  
Vítková Kateřina, členka (od 31. 10. 2018),  
studentka Dita Višková, členka,  
studentka ASP Amanda Zein, členka.

### **Zástupci FVL v Akademickém senátu VFU Brno (funkční období 2017-2020)**

Akademičtí pracovníci:

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., člen,  
MVDr. Milan Dvořák, Ph.D., člen (do 17.3. 2018),  
MVDr. Robert Srnec, Ph.D. (od 1. 4. 2018) člen,  
prof. MVDr. et RNDr. Petr Hořín, CSc., člen,  
MVDr. Pavel Proks, Ph.D. člen,  
Prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., Ph.D., člen předsednictva AS VFU Brno,  
prof. MVDr. František Treml, CSc., předseda AS VFU Brno.

Studenti:

Katarína Kopálová, členka,  
Ivana Miklovičová, členka,  
MVDr. Marilena Georgiou, členka.

## **Vědecká rada FVL (s účinností od 29.3. 2018)**

### **Předseda:**

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

### **Interní členové:**

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D., proděkan FVL

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D., proděkan FVL

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

prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc., MBA, prorektor VFU Brno

doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D., prorektor VFU Brno

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., prorektor VFU Brno

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

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

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., předseda AS FVL

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

doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D., FVL

doc. MVDr. Radovan Doležel, CSc., FVL

prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc., FVL

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

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

doc. MVDr. Josef Illek, DrSc., Dipl. ECBHM, FVL

prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc., FVL

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

doc. MVDr. Markéta Sedlinská Ph.D., FVL

prof. MVDr. David Modrý, Ph.D., FVL

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

prof. MVDr. František Tichý, CSc., FVL

prof. MVDr. Miloslava Lopatářová, CSc., FVL

prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc., FVL

### **Externí členové:**

prof. RNDr. Evžen Amler, CSc., ÚEM, v.v.i., AV ČR Praha

prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D., děkan MU Brno, LF MU Brno

prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc., FNUSA Brno

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

prof. MUDr. Aleš Hep, CSc., FN Brno

prof. RNDr. Josef Jančář, CSc., FCH VUT Brno

prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc., FN Brno, LF MU

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

prof. MVDr. Valent Ledecký, CSc., UVLF Košice

prof. MVDr. Jiří Rubeš, CSc., CEITEC, VÚVeL, v.v.i., Brno

MVDr. Milan Snášil, CSc., KVL ČR

doc. MUDr. Dalibor Valík, Ph.D., MOÚ Brno, RECAMO

prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc., FNUSA Brno

### **Zástupci FVL ve Vědecké radě VFU (do 31. 1. 2018)**

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

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

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

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

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



prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., FVL  
prof. MVDr. František Tichý, CSc., FVL  
prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc., FVL a ÚVVeL  
prof. MVDr. František Treml, CSc., FVL

#### **Zástupci FVL ve Vědecké radě VFU (od 1. 2. 2018)**

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA  
prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.  
doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.  
prof. MVDr. František Treml, CSc.  
prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.  
prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl.ECEIM  
prof. MVDr. et RNDr. Petr Hořín, CSc.  
doc. MVDr. Josef Illek, DrSc.  
prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., Dipl. ECZM  
doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D., FVL  
prof. MVDr. František Tichý, CSc.  
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

#### **Zástupci FVL v Radě pro vnitřní hodnocení VFU Brno**

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA  
prof. MVDr. František Treml, CSc.  
prof. MVDr. et RNDr. Petr Hořín, CSc.  
doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.  
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

#### **Zástupci FVL v Radě pro celoživotní vzdělávání VFU Brno**

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

#### **Zastoupení žen v akademických orgánech FVL**

V AS FVL Brno bylo zastoupeno 20 žen, tj. 55 %, ve Vědecké radě FVL byly zastoupeny čtyři ženy, tj. 10,5 %.

#### **Poradní orgány děkana FVL**

Děkan FVL VFU Brno v souladu se Statutem Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno a zákonem o vysokých školách zřídil jako své poradní orgány Kolegium děkana a Disciplinární komisi.

#### ***Kolegium děkana***

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D., děkan  
MVDr. Jan Chloupek, Ph.D., proděkan  
doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D., proděkan  
prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl. ECEIM, sekční rada  
prof. MVDr. et RNDr. Petr Hořín, CSc., sekční rada  
prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., Dipl. ECZM, sekční rada  
prof. MVDr. František Tichý, CSc., sekční rada  
prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., předseda AS FVL  
studentka Karolína Michalčáková  
studentka DSP MVDr. Marie Šterbová

### ***Disciplinární komise***

Předseda: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

Členové: prof. MVDr. František Tichý, CSc.

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D

studentka Karolína Michalčáková

student Alexander Ucen

studentka DSP MVDr. Marie Šterbová

## **2.2.4 Zastoupení v poradních orgánech rektora**

### **Kolegium rektora**

Členové:

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

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., prorektor VFU Brno

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

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

Karolína Michalčáková, studentka FVL

## **2.2.5 Zastoupení v komisích univerzity**

### **Komise Interní grantové agentury VFU Brno**

Členové: prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

### **Komise Interní vzdělávací agentury VFU Brno**

Členové: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

prof. MVDr. František Tremml, CSc.

### **Komise Interní mobilitní agentury VFU Brno**

Členové: prof. MVDr. František Tichý, CSc.

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., předseda

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

Členové: doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., předseda

Odborná poradkyně: MVDr. Alena Lorencová, Ph.D.

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

Členka: MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D.

### **Komise pro informační technologie**

Člen: MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

**Komise pro posuzování příplatku za práci ve ztíženém prostředí a dodatkové dovolené**  
Člen: prof. MVDr. František Treml, CSc.

**Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny**  
Předseda: doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.  
Členové: prof. MVDr. František Treml, 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 prekurzory podle zákona č. 167/1998 Sb.**  
Předseda: MVDr. Petr Raušer, Ph.D.  
Členové: MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

**Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami**  
Člen: RNDr. Eva Kramářová, Ph.D.

**Komise pro využívání ionizujícího záření**  
Členové: MVDr. Pavel Proks, Ph.D.  
MVDr. Ladislav Stehlík, Ph.D.

**Odborná komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat**  
Členové: MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D., osoba odpovědná za péči o pokusná zvířata  
MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.,  
MVDr. Lada Hofmannová, Ph.D.  
MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

**Komise pedagogická**  
Členové: doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.  
MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

**Komise pro nakládání s odpady**  
Člen: doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

**Redakční rada Vita Universitatis**  
Člen: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.  
MVDr. Karel Kovařík  
Karolína Michalčáková (studentka FVL)

**Komise pro mezinárodní evaluaci veterinárního vzdělávání VFU Brno**  
Člen:  
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

### **Rozpočtová komise VFU Brno**

Člen: prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.

### **Komise pro propagaci VFU Brno**

Člen: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

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

Člen: doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., předseda

### **Komise pro 100. výročí VFU Brno**

Členové: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.,

prof. MVDr. František Treml, CSc.

Karolína Michalčáková

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

Členové: doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

prof. MVDr. František Treml, CSc.

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D., předseda

### **Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno**

Členové: prof. MVDr. František Treml, CSc.

prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

### **Etická komise VFU Brno**

Člen: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.

## **2.3 Akademičtí pracovníci v reprezentaci vysokých škol**

### **Rada vysokých škol**

Delegát VFU: prof. MVDr. František Treml, CSc. (člen předsednictva a sněmu RVŠ),

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., člen Sněmu RVŠ (od 1. 2. 2018)

studentka Kateřina Nováková členka SK.

Karolína Michalčáková, členka SK (od 1. 2. 2018)

Delegáti FVL: prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.

## **3 Poslání, strategické cíle a postavení fakulty**

### **3.1 Poslání**

Posláním FVL VFU Brno je realizovat univerzitní vzdělávání, vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost a dále odbornou činnost v oblasti veterinárního lékařství, naplňovat roli společenského působení fakulty a uskutečňovat další činnosti naplňující poslání FVL VFU Brno jako akademické instituce.

## 3.2 Strategické cíle

Strategickým cílem FVL je rozvíjet své postavení mezinárodně uznané univerzitní instituce se specificky orientovaným odborným zaměřením na veterinární lékařství, poskytující velmi kvalitní vzdělávání, realizující excelentní vědu, výzkum a další tvůrčí činnosti a uskutečňující na nejvyšší úrovni profesní odborné činnosti, naplňující roli společenského působení a působící jako mezinárodně otevřená fakulta, spolupracující s odbornou praxí, prosazující se v národním i evropském vysokoškolském prostoru, disponující akademickým prostředím a hodnotami, využívající kvalifikované řízení a efektivní financování, modernizující technologické, přístrojové a stavební zázemí na úroveň odpovídající současným požadavkům na obdobné instituce ve vyspělých zemích, a to se strategickým záměrem:

- a) v oblasti mezinárodního, národního a regionálního kreditu udržet a dále rozvíjet své jedinečné mezinárodní, národní i regionální postavení v oblasti veterinárního lékařství,
- b) v oblasti zajišťování kvality naplňovat svoji zodpovědnost za kvalitu vzdělávání, tvůrčích činností a dalších souvisejících činností uskutečňováním a zdokonalováním systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností v rámci fakulty,
- c) v oblasti vzdělávání být prestižní univerzitní institucí poskytující na velmi vysoké úrovni vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství v magisterském a doktorském studijním programu a také v programu 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 fakultou, se zaměřením na problematiku, v nichž dosahuje jedinečných výsledků, podporou excelentních výzkumných aktivit založených na mezinárodních projektech a grantech a vytvářením podmínek pro výzkum v dalších problematikách odpovídajících potřebám společnosti a modernímu rozvoji poznatků, s cílem vytvářet nové poznatky a jejich aplikaci pro společnost na úrovni srovnatelné s obdobnými evropskými i světovými pracovišti,
- e) v oblasti třetí role se zaměřením na uskutečňování veterinární činnosti na nejvyšší odborné úrovni, vytvářející na fakultě centrum kvality této činnosti pro odbornou i další veřejnost, 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 fakulty a konzultovat s odborníky z praxe další rozvoj ve vzdělávání, v tvůrčí činnosti, odborné činnosti i ve společenském působení fakulty, se zaměřením na šíření poznatků svého profesního zaměření i obecných společenských hodnot a tak kultivovat regionální, národní i mezinárodní společenské prostředí,
- f) v oblasti internacionalizace působit jako otevřená fakulta s výukou studentů v českém i anglickém jazyce, s vysokým počtem zahraničních studentů, rozšiřující možnosti mobility do i ze zahraničí pro studenty a také akademické pracovníky a prosazující se aktivně v mezinárodních organizacích, spolupracující s vybranými mezinárodními subjekty v oblasti vzdělávání, výzkumu i odborných činností a posilující svůj kredit v rámci evropského vysokoškolského prostoru,
- g) v oblasti lidských zdrojů zkvalitňovat odbornou úroveň a činnosti svých pracovníků, zlepšovat podmínky pro jejich činnost na fakultě a zvyšovat motivaci ke zlepšování vykonávaných činností,
- h) v oblasti vnitřních předpisů a norem univerzity podílet se na zkvalitňování právního prostředí na univerzitě,

- i) v oblasti prostorového, přístrojového, materiálního, informačního a administrativního zajištění činností prosazovat jejich rozvoj na úroveň odpovídající úrovni obdobně zaměřených fakult ve vyspělých evropských zemích,
- j) v oblasti financování se opírat o v Evropě tradičně silný podíl státních prostředků, využívat současné i nové možnosti financování činností s postupným navyšováním podílu nestátních finančních prostředků pro další rozvoj fakulty, uplatňovat principy spravedlnosti a solidarity ve financování, efektivity financování činností, transparentnosti ekonomických postupů, 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 a obnovování a doplňování moderní přístrojové techniky,
- k) v oblasti řízení v rámci VFU 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 a akademické samosprávy,
- l) v oblasti propagace a marketingu podporovat budování pozitivního mediálního kreditu fakulty, podporovat zájem odborné i laické veřejnosti o fakultu a výsledky její činnosti, podporovat sounáležitost studentů, absolventů a zaměstnanců s fakultou, podporovat zájem o historii a tradice fakulty a školy, o současnost fakulty a možnosti jejího působení v nejbližších letech.

Strategickým cílem je posilovat jedinečné postavení FVL VFU Brno jako univerzitní instituce se zaměřením na veterinární lékařství v jejím poskytování kvalitativně vysoké úrovně výuky odpovídající úrovni obdobným univerzitním institucím ve vyspělých zemích a překračující tuto úroveň v oblastech jedinečnosti FVL VFU Brno, spočívajících ve vysoké úrovni vzdělávání založeném na výrazném podílu praktické výuky a zvláště příznivých podmínkách pro výzkum v oblasti veterinárních klinických oborů, vytvářející tak z FVL VFU Brno výjimečnou fakultu v evropském vysokoškolském prostoru.

### 3.3 Postavení

FVL byla v roce 2018 z mezinárodního pohledu excelentní fakultou v oblasti veterinární medicíny. Dosáhla po náročné mezinárodní evaluaci organizované v rámci evropského systému veterinárního vzdělávání a zajišťovaného Evropskou asociací veterinárních univerzit a fakult (European Association of Establishments for Veterinary Education, EAEVE) uvedení na prestižním evropském seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult Evropy (List of Evaluated and Approved Institutions by EAEVE).

FVL splňuje požadavky pro veterinární vzdělávání stanovené právními předpisy EU a další požadavky EAEVE a FVE (Federation of Veterinarians of Europe). Výuka je na vysoké úrovni a FVL je tak zařazena mezi velmi kvalitní evropské veterinární vysoké školy.

FVL patří mezi ty fakulty, které prošly s pozitivním výsledkem mezinárodní kontrolou posuzující způsobilost fakulty poskytovat kvalitní vzdělávání v oborech, které přímo ovlivňují zdraví člověka. FVL je uvedena mezi fakultami, 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 FVL VFU Brno spočívá v tom, že vzdělávání na fakultě bylo uznáno směrnicí EU č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací.

### Tabulka 3.1

#### Přehled mezinárodních evaluací FVL

Evaluace	Hodnocení rok	Zpráva rok	Status
Mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE	1995	1996	bez výhrad
Mezinárodní evaluace organizovaná Evropskou komisí (v rámci přístupových jednání pro vstup ČR do EU)	2002	2002	bez výhrad
Mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE	2004	2005	bez výhrad
Mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE	2013	2014	bez výhrad

Z národního pohledu má FVL excelentní postavení. Svoji 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.

FVL je členem významných evropských organizací, které ovlivňují trendy rozvoje veterinárního vzdělávání v Evropě (např. EAEVE - European Association of Establishments for Veterinary Education, VetNEST - Veterinary Network of European Student and Staff Transfer).

FVL 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 fakulty v zahraničí.

## **4 Zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností fakulty**

### **4.1 Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností**

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality se realizuje v rámci činností VFU a zahrnuje část zaměřenou na zajišťování kvality činností na univerzitě a část zaměřenou na vnitřní hodnocení činností na univerzitě. V roce 2018 byly realizovány zásadní oblasti systému zaměřeného na zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností na VFU.

#### **4.1.1 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 VFU, Správní rada VFU a Akademický senát VFU – a dále naplňování požadavků pro vzdělávací, tvůrčí a související činnost – naplňování těchto požadavků se realizuje prostřednictvím organizační a řídicí struktury VFU představované rektorem, fakultami a dále pracovišti fakult, případně jinými organizačními součástmi VFU. Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností na VFU je realizováno na úrovni stanovení pravidel pro zajišťování kvality činností na VFU, 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 VFU.

#### **Pravidla pro zajišťování kvality činností**

Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností se opírá o právní prostředí pro zajišťování kvality činností na VFU. 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 předpisem Pravidla zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností. Tento předpis nastavuje postupy pro stanovení pravidel k zajišťování činností na VFU, pravidla pro vlastní zajišťování činností, pravidla pro monitoring činností a pravidla pro přijímání nápravných opatření pro jednotlivé činnosti. Pravidla nastavuje Rada pro vnitřní hodnocení kvality a schvaluje je Akademický senát VFU.

#### **Uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality**

Vlastní uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality na VFU se uskutečňují 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, magisterské vzdělávání a doktorské vzdělávání a dále 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 a neakademické pracovníky



- Zajišťování kvality habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem
- Zajišťování kvality na úrovni prostorového, přístrojového, materiálního, informačního a administrativního zabezpečení
- Zajišťování kvality akademického prostředí
- Zajišťování kvality na úrovni finančního zabezpečení
- Zajišťování kvality specifického pro oblasti vzdělávání Veterinární lékařství nebo Veterinární hygiena a dále Farmacie

### **Monitoring k zjišťování nedostatků v zajišťování kvality činností**

V rámci zajišťování kvality činností je uskutečňován monitoring ke zjišťování nedostatků v zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Monitoring se uskutečňuje prostřednictvím organizační a řídicí struktury VFU.

### **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 ke zvýšení míry přiblížení se výsledného stavu k požadovanému stavu v naplňování požadavků k zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Průběžná opatření pro odstraňování nedostatků přijímá organizační a řídicí struktura VFU.

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

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

### **Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality činností**

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

### **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, se realizuje v 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, magisterské vzdělávání, doktorské vzdělávání a také 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 a neakademické pracovníky
- Hodnocení kvality habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem
- Hodnocení kvality na úrovni prostorového, přístrojového, materiálního, informačního a administrativního zabezpečení
- Hodnocení kvality akademického prostředí
- Hodnocení kvality na úrovni finančního zabezpečení
- Hodnocení kvality zabezpečení specifického pro oblasti vzdělávání Veterinární lékařství nebo Veterinární hygiena a dále 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.

### **Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností**

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

Soubor požadavků a ukazatelů výkonu pro činnost VFU Brno byl vypracován a obsahuje stanovené požadavky a ukazatele výkonu pro vzdělávání, tvůrčí činnost a související činnost VFU. Stanovené požadavky a ukazatele výkonu jsou formulovány jako slovní indikátory nebo jako numerické indikátory.

Slovní indikátory formulují stanovený požadavek s očekávaným vyjádřením jeho skutečného plnění na úrovni jeho splnění nebo nesplnění.

Numerické indikátory formulují stanovený požadavek s očekávaným vyjádřením jeho skutečného plnění na úrovni zjištěné nebo vypočítané numerické hodnoty. Pro posouzení dosažení požadované úrovně jsou pro numerické indikátory stanoveny zpravidla minimální a maximální hodnoty, v jejichž rozmezí se skutečně zjištěná hodnota považuje za požadované naplnění numerického indikátoru.

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

## **Opatření ke zvýšení kvality činností**

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

### **4.1.3 Rada pro vnitřní hodnocení kvality**

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností VFU nastavuje, koordinuje a v některých částech řídí zvláštní orgán VFU, 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.

### **4.1.4 Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností**

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%.

## **4.2 Zvláštní systémy 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.

### **4.2.1 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 vypracovávání Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018 a dále Radou pro vnitřní hodnocení v rámci přípravy žádosti o institucionální akreditaci VFU Brno.

### **4.2.2 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 vypracovávání Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

### **4.2.3 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 vypracovávání Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno v roce 2018.

### **4.2.4 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 vypracovávání 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 na FVL pohybovala na hranici 22 %. 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.

#### **4.2.5 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.

#### **4.2.6 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.

#### **4.2.7 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.

#### **4.2.8 Odhalování plagiátorství**

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

FVL VFU Brno zveřejňuje odborné a doktorské (disertační) práce studentů. 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 FVL VFU Brno jsou vzhledem k jedinečnosti studijních programů směřovány do odborně vymezené oblasti. Konečné znění odborných 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.

### **4.3 Vnější hodnocení kvality činností**

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.

#### **4.3.1 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 diferenciaci (nikoli však specializace) ve veterinárním vzdělávání. Curriculum veterinárního lékařství proto obsahuje předměty diferenciaci pro klinickou veterinární medicínu ve smyslu závěrů evaluační zprávy zejména s důrazem na zájmová zvířata, curriculum veterinární hygieny a ekologie obsahuje předměty diferenciaci pro veterinární hygienu ve smyslu závěrů evaluační zprávy zejména s důrazem na veterinární hygienu a na klinickou veterinární medicínu potravinových zvířat. V curricula 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.

### **4.3.2 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.

#### **Hodnocení kvality vzdělávání v oblasti veterinární medicíny Národním akreditačním úřadem**

Hodnocení studijních programů Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího nebo 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 ve spolupráci s fakultami 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 opírala o vnitřní předpisy a normy univerzity k systému kvality, vytvořený systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality, o úroveň činností na VFU Brno, o činnost Rady pro vnitřní hodnocení, o naplnění standardů k institucionální akreditaci vysokých škol. VFU Brno vypracovala Sebehodnotící zprávu a žádost o institucionální akreditaci VFU podala 24. 8. 2018. V roce 2018 byly pro VFU Brno Národním akreditačním úřadem (dále jen „NAÚ“) zřízeny dílčí komise pro posouzení VFU, a to Komise pro institucionální prostředí, Komise pro vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a vzdělávací oblast Farmacie. Komise posoudily dokumenty VFU Brno 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 v oblasti veterinární medicíny**

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



### 4.3.3 Další vnější hodnocení kvality vzdělávání

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

Mezi další vnější hodnocení lze zahrnout také posuzování úrovně veterinárního vzdělávání Státní veterinární správou ČR a Komorou veterinárních lékařů ČR.

## 5 Vzdělávání na fakultě

### 5.1 Pregraduální a doktorské vzdělávání

#### 5.1.1 Studijní programy

##### Akreditované studijní programy

V roce 2018 FVL realizovala studijní program Veterinární lékařství (magisterský a doktorský). Přehled uvádějí následující tabulky.

**Tabulka 5.1**

**Akreditovaný studijní program a obory doktorského studia na FVL**

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 / 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 plemenišba zvířat**	CS/ -	CS/ Ang	P, K / 4	31. 5. 2021	30. 10. 2020 31. 5. 2021 31. 12. 2024	Genetika, plemenišba 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 imunology*
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

Vysvětlivky: FVL = Fakulta veterinárního lékařství, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, P = forma prezenční  
Obl. = oblast vzdělávání, Vet = Veterinární lékařství, Veterinární hygiena, 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

FVL má tedy akreditován v českém jazyce magisterský studijní program Veterinární lékařství, v anglickém jazyce studijní program Veterinary Medicine. V doktorském studijním programu v českém jazyce bylo akreditováno 13 oborů, v anglickém jazyce 5 oborů. Po získání institucionální akreditace se předpokládá redukce původních 13 oborů doktorského studia na 6 doktorských studijních programů realizovaných jak v českém, tak i anglickém jazyce.

### 5.1.2 Zájem o studium

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

Zájem o studium na FVL se v roce 2018 projevil v počtu přihlášek ke studiu, kdy bylo podáno celkem 955 přihlášek.

**Tabulka 5.2**

#### Přehled počtu podaných přihlášek ke studiu na FVL k 31. 12. 2018

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P	DSP K	Celkem
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	802	27	2	831
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	124	0	0	124
<b>Celkem</b>		926	27	2	<b>955</b>

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná.

**Tabulka 5.3**

#### Přehled počtu přijatých uchazečů ke studiu na FVL k 31. 12. 2018

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P	DSP K	Celkem
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	172	23	2	197
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	56	0	0	56

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P	DSP K	Celkem
<b>Celkem</b>		<b>228</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>253</b>

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

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

#### Tabulka 5.4

#### Přehled počtu zapsaných studentů FVL ke studiu k 31. 12. 2018

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P	DSP K	Celkem
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	151	23	2	<b>176</b>
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	45	0	0	<b>45</b>
<b>Celkem</b>		<b>196</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>221</b>

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná.

#### Úspěšnost v přijetí ke studiu

Úspěšnost v přijetí ke studiu vyjádřená poměrem počtu podaných přihlášek ke studiu v MSP a DSP vůči počtu zapsaných uchazečů ke studiu byla na FVL byla 4,3:1.

**Tabulka 5.5****Úspěšnost v přijetí ke studiu na FVL k 31. 12. 2018 (%)**

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P	DSP K	Celkem
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	18,8	85,2	100	
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	36,3			
<b>Celkem</b>		<b>22,8</b>	<b>85,2</b>	<b>100</b>	<b>24,9</b>

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

Úspěšnost v přijetí ke studiu na úrovni 24,9 % činí z FVL fakultu s vysokým výběrovým potenciálem ve srovnání s řadou jiných vysokých škol.

**Charakter přijímacích zkoušek**

Na FVL mají přijímací zkoušky pro magisterský studijní program 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.

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

Realizace přijímacích zkoušek zvýrazňuje výběrový charakter studia na FVL.

**5.1.3 Studenti****Studenti v akreditovaných studijních programech**

V roce 2018 bylo zapsáno ke studiu na FVL celkem 986 studentů.

**Tabulka 5.6****Přehled počtu studentů FVL k 31. 12. 2018**

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P	DSP K	Krátkodobé kurzy	Celkem
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	701	52	11		<b>764</b>
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	185		0	37	<b>222</b>
<b>Celkem</b>		<b>886</b>	<b>52</b>	<b>11</b>	<b>37</b>	<b>986</b>

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

V roce 2018 bylo v českém magisterském studijním programu 701 studentů a v doktorském studijním 63 studentů, v anglickém magisterském studijním programu bylo 185 studentů a v doktorském studijním programu nebyl žádný student.

### Úspěšnost ve studiu

Studijní úspěšnost je vypočítaná jako podíl počtu absolventů a počtu studentů zapsaných ke studiu před počtem let, který odpovídá standardní době studia daného programu. V roce 2018 byla v magisterském studijním programu 79,7 %, v doktorském studijním programu 45,0 %.

**Tabulka 5.7**

**Úspěšnost ve studiu na FVL k 31. 12. 2018 (%)**

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P+K	Celkem
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	101,5	45,0	
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	57,8		
<b>Celkem</b>		<b>79,7</b>	<b>45,0</b>	

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

Celková úspěšnost studia na VFU Brno ve všech studijních programech dosáhla v průměru 70,9 % dokládá vysokou úroveň zajišťování kvality studentů z pohledu dodržování stanovených kvalitativních požadavků na znalosti a dovednosti studentů v průběhu studia.

### Další vzdělávací aktivity pro studenty

FVL realizovala v roce 2018 mimo akreditované studijní programy také další vzdělávací aktivity pro studenty. Tyto vzdělávací aktivity měly formu přednášek, seminářů a praktických workshopů.

### Odborná praxe studentů

Studijní program Veterinární lékařství obsahuje povinné praxe studentů uskutečňované mimo areál VFU Brno. Studenti doktorských studijních programů absolvují stáže na vědeckých pracovištích v zahraničí.

**Tabulka 5.8**

**Studijní obory FVL s obsahovou náplní povinné odborné praxe po dobu alespoň 1 měsíce**

Studijní program/ studijní obor	Délka praxe
Veterinární lékařství/ Veterinární lékařství – Mgr. obor	15 týdnů ve veterinární praxi (podle zaměření): 4 týdny choroby koní, 4 týdny choroby psů a koček, 3 týdny choroby přežvýkavců, 2 týdny choroby ptáků, plazů a drobných savců, 3 týdny choroby prasat, 2 týdny choroby drůbeže, 1 týden laboratorní diagnostika, 1 týden dozor na jatkách, 1 týden veterinární dozor na KVS

Rozsah praktické výuky umožňuje studentovi v průběhu studia prohlubovat praktické zkušenosti a praktické dovednosti ve studovaném oboru přímo v podmínkách praxe.

### Neúspěšní studenti

V roce 2018 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 66 studentů FVL.

**Tabulka 5.9**

**Přehled počtu neúspěšných studentů FVL k 31. 12. 2018**

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P	DSP K	Celkem
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	44	3	4	<b>51</b>
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	48	0	0	<b>48</b>
<b>Celkem</b>		<b>92</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>99</b>

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

V roce 2018 bylo v magisterském studijním programu 92 studentů (ČSP 44, ASP 48), kteří neúspěšně ukončili studium a již nepokračovali ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole, v doktorském studijním programu bylo neúspěšných 7 studentů.

Studijní neúspěšnost je poměrně vysoká. Tato skutečnost je vysvětlitelná obtížností studia. I přes opatření spočívající v poradenství na studijním oddělení, používání moderních metod výuky (multimediální výuka, multimediální učební texty apod.), v realizaci kreditního

systemu (určité rozvolnění výuky), v aplikaci diferenciacie výuky zejména ve vyšších ročnících studia (možná vyšší volitelnost předmětů ve výuce) a dalších opatřeních zůstane studijní neúspěšnost s ohledem na obtížnost studia veterinárního lékařství pravděpodobně vyšší i v budoucnosti.

#### 5.1.4 Absolventi

##### Absolventi

V roce 2018 absolvovali studium na FVL celkem 216 studentů.

##### Tabulka 5.10

##### Přehled počtu úspěšných studentů FVL k 31. 12. 2018

Název studijního programu	Obor	Mgr.	DSP P	DSP K	Krátkodobé kurzy	Celkem
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství	134	1	8	0	143
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine	26			47	73
<b>Celkem</b>		<b>160</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>47</b>	<b>216</b>

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

V roce 2018 v českém magisterském studijním programu úspěšně ukončilo studium na FVL 134 studentů a v doktorském studijním programu 9 studentů.

V anglickém magisterském studijním programu úspěšně ukončilo studium na FVL 26 studentů, v doktorském studijním programu nebyl absolvent.

##### Uplatnění absolventů

Uplatnění absolventů bylo v roce 2018 vysoké. Absolventi 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.

##### Spolupráce s absolventy

FVL udržuje s většinou absolventů kontakt prostřednictvím profesních organizací a zaměstnavatelských institucí.

Velký podíl absolventů působí v soukromé veterinární praxi a jsou organizováni v Komoře veterinárních lékařů ČR, s níž FVL spolupracuje při řešení řady problematik veterinárního vzdělávání, vybraní veterinární lékaři se podílejí na realizaci stáží v soukromé veterinární praxi pro studenty fakulty. Někteří absolventi se také zapojují do výuky studentů fakulty v pregraduálních i postgraduálních stupních vzdělání formou vyžádaných přednášek nebo seminářů, jsou členy komisí pro dílčí státní rigorózní zkoušky, či obhajob odborných prací studentů.



## 5.2 Celoživotní vzdělávání

### 5.2.1 Kurzy celoživotního vzdělávání

FVL zajišťovala v roce 2018 dva kurzy Člověk a zvíře v rámci Univerzity třetího věku se 61 účastníky. Učitelé FVL se podíleli na přednáškách v dalších kurzech celoživotního vzdělávání organizovaných na VFU určených pro odbornou veřejnost (např. Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u koní, Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u skotu, ovcí a koz, Kurzy pro odchyt zvířat bez pána, toulavých a opuštěných zvířat).

Po ukončení vzdělávací etapy obdrželi účastníci potvrzení o účasti, po absolvování kurzu, případně na základě úspěšných závěrečných zkoušek, jim bylo vydáno osvědčení potvrzující příslušný stupeň kvalifikace a odborné způsobilosti.

### 5.2.2 Programy evropských specializací

V roce 2018 se FVL účastnila programu evropských veterinárních specializací formou činnosti akademických pracovníků, kteří absolvovali příslušné evropské vzdělávání.

## 5.3 Systém výuky, formy a metody vzdělávání

### 5.3.1 Zkvalitňování vzdělávací činnosti – interní vzdělávací agentura

Zkvalitňování vzdělávací činnosti se realizuje prostřednictvím Interní vzdělávací agentury (IVA) VFU Brno. Tato činnost využívá prostředků Institucionálního plánu VFU 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 pro rok 2018. Řešitelé podávali návrhy projektů podle pravidel určených IVA, návrhy projektů byly hodnoceny členy IVA VFU. IVA VFU stanovila pořadí návrhů projektů a rozhodla o přijetí/nepřijetí těchto návrhů. Po přijetí projektu řešitel se svým týmem řešil projekt podle 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, videozáznamů, výukových posterů, preparátů aj. Výstupy jsou podle své povahy poskytnuty, zpřístupněny nebo uloženy na jednotlivých ústavech a v elektronické podobě také na webu univerzity a budou nadále využívány při výuce na FVL.

FVL řešila v roce 2018 v rámci IVA 23 projektů v celkové výši 1 201, 614 tis. Kč.

#### Tabulka 5.11

##### Interní vzdělávací agentura – projekty FVL

Interní vzdělávací agentura	Počet projektů
Projekty podané	30
Projekty řešené	23

Projekty splněné	23
Projekty splněné s výhradou	0
Projekty nesplněné	0

### Tabulka 5.12

#### Interní vzdělávací agentura – finanční prostředky v tis. Kč schválené pro FVL

Interní vzdělávací agentura	Objem finančních prostředků
Celkem	1 201, 614

### 5.3.2 Kreditní systém studia

V roce 2017 FVL uskutečňovala European Credit Transfer System (ECTS) pro magisterský studijní program a pro doktorský studijní program.

### 5.3.3 Dodatek k diplomu

FVL vydává všem absolventům Dodatek k diplomu (Diploma Supplement). FVL je držitelem prestižního certifikátu Evropské komise – Diploma Supplement Label.

## 5.4 Poradenství

### Poradenské služby

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

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

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

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

### Tabulka 5.13

#### Poskytování studijních, psychologických, sociálních a kariérních poradenských služeb na VFU

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
<b>Celkem</b>	355	55	260	670

V roce 2018 Poradenské centrum provedlo 670 konzultací uchazečům o studium a studentům VFU.

## 5.5 Studenti a péče o studenty

### 5.5.1 Stipendia studentům podle účelu stipendia

Přidělování stipendií se v roce 2018 řídilo celouniverzitním stipendijním řádem, který umožnil vyplácet studentům prospěchová stipendia, stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost, stipendia za vynikající další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí v rámci IGA VFU Brno, doktorská, ubytovací, sociální stipendia, mimořádná (zvláštní) stipendia, mimořádná stipendia v rámci IVA VFU Brno a stipendia na podporu studia v zahraničí i stipendia zahraničních studentů. Celkem bylo stipendium vyplaceno 810 studentům FVL v celkové částce 9 640 tis. Kč.

#### Tabulka 5.14

##### Přidělená stipendia studentům FVL podle účelu stipendia

Účel stipendia	Počet studentů
Prospěchová stipendia	114
Za vynikající výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí	0
Na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu	33
Sociální stipendia	4
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	19
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	9
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	16
Stipendium zahraničních studentů	1
Mimořádná stipendia IVA VFU	40
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	0
Doktorandská stipendia	50
Ubytovací stipendia	524

<b>Celkem</b>	<b>810</b>
---------------	------------

**Tabulka 5.15**

**Vyplacená stipendia studentům FVL podle účelu stipendia**

<b>Účel stipendia</b>	<b>tis. Kč</b>
Prospěchová stipendia	1 970
Za vynikající výzkumné, vývojové a inovační nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí	0
Na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost podle zvláštního právního předpisu	586
Sociální stipendia	0
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	0
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	75
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	1 074
Stipendium zahraničních studentů	220
Mimořádná stipendia IVA VFU	649
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	0
Doktorandská stipendia	5 066
Ubytovací stipendia	0
<b>Celkem</b>	<b>9 640</b>

FVL uděluje zvláštní stipendia studentům zejména za vynikající studijní výsledky nebo za činnosti související s úspěšnou reprezentací fakulty na významných studentských soutěžích či konferencích.

### **5.5.2 Studenti se specifickými potřebami**

Obor Veterinární lékařství patří mezi regulovaná povolání, která lze vykonávat pouze po absolvování příslušného studijního programu, který zahrnuje stanovené předměty s odpovídající kvalitou výuky a prokazatelnou schopností tvůrčího uplatnění získaných poznatků a zkušeností. Pro získání veterinárního vzdělání je nezbytné absolvovat úplný rozsah studia v oboru Veterinární lékařství a jeho ukončení státní rigorózní zkouškou. Je proto velmi obtížné umožnit studium úplného rozsahu studijního programu studentům od určité úrovně zdravotního postižení. Studium v mnoha předmětech vyžaduje dobré schopnosti zejména zrakové, sluchové, čichové, hmatové a také dobré schopnosti pohybové. Žádosti

o studium jsou proto posuzovány individuálně, a to ve spolupráci s lékařem a zejména s ohledem na jeho vyjádření o způsobilosti ke studiu, které musí uchazeč doložit již spolu s přihláškou ke studiu.

V roce 2018 nebylo zvláštní studium pro handicapované uchazeče realizováno. U uchazečů o studium na FVL bylo v roce 2018 požadováno doporučení lékaře pro studium (Potvrzení zdravotní způsobilosti).

S ohledem na možný vývoj univerzitního vzdělávání směrem k zdravotně handicapovaným studentům jsou nové prostory a posluchárny na VFU vybudovány jako bezbariérové.

### 5.5.3 Mimořádně nadaní studenti

Mimořádně nadaným studentům je věnována značná pozornost. Ve spolupráci s Magistrátem města Brna je podporován zájem talentovaných studentů středních škol o přírodovědné obory. SŠ studenti jsou zapojováni do činnosti ústavů nebo klinik při vypracování svých odborných prací pod vedením učitelů FVL.

Nadaní studenti FVL pracovali v roce 2018 na řešení výzkumných projektů přímo na jednotlivých ústavech a klinikách a dále na projektech agentur IVA, IGA a IMA VFU Brno. Studenti s vynikajícím prospěchem byli motivováni k vynikajícím výsledkům prospěchovým stipendiem a stipendiem na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost.

Na FVL a FVHE byla pro studenty magisterských 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 uspořádána Konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí, na níž byly prezentovány vědecké a odborné práce studentů DSP.

### 5.5.4 Ubytovací a stravovací služby

VFU poskytuje ubytování studentům ve vlastních Kaunicových studentských kolejích (KSK) a dále na Listových kolejích patřících VUT Brno.

#### Tabulka 5.16

##### Kapacita ubytovacích zařízení pro studenty VFU

Celková lůžková kapacita Kaunicových studentských kolejí	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

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

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.

### **5.5.5 Aktivity v oblasti cizích jazyků**

Aktivity VFU, a tedy i FVL, 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.

### **5.5.6 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, zumby 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), Ladies 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 zmínku stojí oblíbený Týden sportu VFU, který probíhá vždy na podzim a na jaře a těší se hojně účasti studentů (aerobik, florbal, futsal, meziročníkový 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 základny 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 hradech 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.

### **5.5.7 Další zájmové aktivity**

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

tématikou 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, víkendové Vítání prváků v areálu kampusu univerzity, Veletrh pracovních příležitostí pro budoucí absolventy magisterského studijního programu, vzdělávací aktivity jako kontinuální projekt Nemocnice pro medvídky, osvětové události Antibiotický den v OC Olympia a Český den proti rakovině, vzdělávací přednášky ve spolupráci s neziskovou organizací Loono, navázala spolupráci s novými farmaceutickými i jinými společnostmi, které umožnily zaměřit se na vzdělávací program pro studenty a učinit ho variabilnějším. USF je členem European Pharmaceutical Student's Association (EPSA), 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 vypsanych 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 sklidilo velký zájem a následovný aplaus všech přihlízejících studentů. Prezentace hipologického klubu a hlavě koní na VFU pokračuje v červnu při předávání diplomů novopečeným absolventům. Součástí ceremoniálu slavnostních promocií 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 názvem 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 psovodi 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 spoluorganizátor 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 spoluorganizátor 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 kroužky 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.

## **6 Tvůrčí činnost na fakultě**

FVL uskutečňuje vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost (dále jen tvůrčí činnost) v oblasti veterinárního lékařství.

### **6.1 Vědecká a výzkumná činnost**

Tvůrčí činnost je založena na multizdrojovém financování. Jedním ze zdrojů byly v roce 2018 prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím a prostředky specifického výzkumu. Další finanční prostředky byly získány řešením projektů grantových agentur

(zejména MŠMT, GA ČR, NAZV, IGA MZ, AZV, MV ČR, TA ČR) a dále z prostředků smluvního výzkumu se zadávajícími organizacemi, institucemi a podniky.

Na vědu, výzkum a další tvůrčí činnost VFU v roce 2018 získala 125 018 tis. Kč, což představuje 30,82 % z rozpočtu VFU.

**Tabulka 6.1**

**Získané finanční prostředky na vzdělávání, vědu a výzkum na VFU**

	Kč v tis.	%
<b>Prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum celkem</b>	<b>405 577</b>	<b>100,00</b>
- prostředky na vzdělávání	280 559	69,18
- prostředky na vědu a výzkum	125 018	30,82

**Tabulka 6.2**

**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
<b>Celkem na vědu a výzkum</b>	<b>125 018</b>	<b>100,0</b>

**6.1.1 Institucionální výzkum**

FVL využívala k vědecké a výzkumné činnosti prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím (institucionální výzkum), které získala VFU 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 fakultě.

Celkově VFU získala 64 008 tis. Kč na institucionální výzkum v roce 2018, z toho FVL 19 131 tis. Kč.

**Tabulka 6.3**

**Institucionální výzkum – prostředky v tis. Kč**

<b>Institucionální výzkum</b>	<b>FVL</b>
-------------------------------	------------

Institucionální výzkum – fakulta	19 131
Institucionální výzkum – CEITEC	400
<b>Celkem</b>	<b>19 531</b>

### 6.1.2 Specifický vysokoškolský výzkum – interní grantová agentura

FVL v roce 2018 využívala k vědecké a výzkumné činnosti prostředky specifického vysokoškolského výzkumu, které získala na základě ohodnocení jejího výkonu podle metodiky výpočtu podílu prostředků na specifický vysokoškolský výzkum.

Celkově VFU v roce 2018 získala na specifický vysokoškolský výzkum 12 492 tis. Kč, z toho FVL 3 978 tis. Kč. Tyto prostředky byly realizovány formou projektů řešených v rámci IGA VFU Brno.

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 fakulturních 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 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.

**Tabulka 6.4**

#### Specifický vysokoškolský výzkum – počet projektů FVL

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL
Projekty podané	23
Projekty řešené	16
Projekty splněné	16

Projekty splněné s výhradou	0
Projekty nesplněné	0

**Tabulka 6.5**

**Specifický vysokoškolský výzkum – prostředky pro FVL v tis. Kč**

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL
Specifický vysokoškolský výzkum – projekty	3 978
Specifický vysokoškolský výzkum – organizace IGA	0
<b>Celkem</b>	<b>3 978</b>

### 6.1.3 Výzkum v rámci grantových projektů

FVL v roce 2018 využívala k vědecké a výzkumné činnosti prostředky získané z grantových agentur jako hlavní řešitel nebo spoluřešitel grantových projektů. Z těchto prostředků byla realizována vědecká a výzkumná grantová činnost na fakultě.

Celkově VFU Brno řešila 34 projektů v celkové výši 45 307 tis. Kč na grantový výzkum v roce 2018.

**Tabulka 6.6**

**Grantový výzkum – počet projektů FVL**

Grantový výzkum	FVL
Grantový výzkum – hlavní řešitel	3
Grantový výzkum – spoluřešitel	10
<b>Celkem</b>	<b>13</b>

**Tabulka 6.7**

**Grantový výzkum – získané prostředky pro FVL v tis. Kč**

Grantový výzkum	FVL
Grantový výzkum – hlavní řešitel	3 286
Grantový výzkum – spoluřešitel	9 602
<b>Celkem</b>	<b>12 888</b>

**Tabulka 6.8**  
**Granty a výzkumné projekty FVL**

Projekt	Zdroj	Finanční podpora (v tis.Kč)	Poskytovatel
Nové fyziologické funkce komponent apoptotických drah v buňkách tvrdých tkání	B	1 551	GA ČR
Role volně žijících zvířat ve městech v koloběhu vektory přenášených zoonotických patogenů s důrazem na <i>Anaplasma phagocytophilum</i>	B	1 048	GAČR
Epidemiologie a patologie gastrointestinálních helmintóz u kriticky ohrožených horských goril	B	1 219	GAČR
Opomíjené a nové virové infekce prasat a jejich význam v komplexu klinických onemocnění	C	930	MZe
Vytvoření systému hodnocení biosecurity, welfare a zdraví hospodářských zvířat pro produkci zdravotně nezávadných surovin a potravin živočišného původu	C	805	MZe
Využití střevní mikroflóry pro zvýšení přirozené rezistence masných typů kura domácího k infekcím bakteriálními patogeny	C	870	MZe
Funkcionalizovaná nanovlákná v prevenci vzniku kýly v jizvě	C	734	MZ
Hojení rozsáhlých defektů kostí, šlach a vazů s využitím nových biomateriálů	C	1 452	MZ
Využití nových biotechnologií v prevenci a léčbě stenóz žlučových cest	C	1 573	MZ
Funkcionalizovaná nanovlákná pro vnější krytí kolorektálních anastomóz	C	646	MZ
Výzkum rekombinantního proteinu pro imunoprolaxi prasat proti cirkovirovému onemocnění	C	1 000	MPO
Výzkum imunoprolaxe leptospirózy koní	C	1 000	MPO
Virové hemoragické onemocnění králíků – nové varianty viru na našem území?	VVV	60	MZe/VVV

Vysvětlivky: A = mezinárodní a zahraniční granty, B = granty GA ČR a TA ČR, C = resortní ministerské granty, VVV = Vědecký výbor veterinární MZe ČR, s = spoluřešitel

## 6.1.4 Smluvní výzkum

FVL v roce 2018 získala prostředky na výzkum také v rámci tzv. smluvního výzkumu vykonávaného pro instituce, podniky nebo další subjekty. Pracovníci FVL se zapojili do řešení projektů smluvního výzkumu v celkové výši 3010 tis. Kč.

**Tabulka 6.9**

### Smluvní výzkum FVL – počet projektů

Smluvní výzkum	FVL	Celkem
Smluvní výzkum	FL4 ICRC-3 CEITEC-3	11

**Tabulka 6.10**

### Smluvní výzkum FVL – získané prostředky v tis. Kč

Smluvní výzkum	FVL	Celkem
Smluvní výzkum	FVL - 414 FVL/ICRC-409 FVL/CEITEC-2187	3 010

**Tabulka 6.11**

### Smluvní výzkum FVL – 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 injektáž 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
Dose determination of A 97452 contained in C651 in the treatment of cryptosporidiosis due to Cryptosporidium parvum 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 Cryptosporidium parvum 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 Cystoisospora suis in neonatal piglets	S	1 122	CEVA Sante Animale S.A.	FVL/Ceitec
Srovnání radiofrekvenční ablace endokardu/epikardu komor s použitím standartního RF katétru a kompozitního ACT katétru	S	102	FNuSA Brno	FVL/ICRC

Stanovení efektivity radiofrekvenční ablace v unipolárním nastavení v léčbě arytmií 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 katéetrové ablacii na zvířecím modelu	S	183	FNuSA Brno	FVL/ICRC

Vysvětlivky: S = smluvní výzkum

### 6.1.5 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.



**Tabulka 6.12****Monitorovací indikátory udržitelnosti CEITEC**

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, užitiný 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

Vysvětlivky: MI = monitorovací identifikátor

## 6.1.6 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 kardiovaskulárních, neurologických a onkologických onemocnění člověka. VFU Brno spolupracuje na projektu v jeho části orientované na experimentální ověřování nových poznatků na vhodných animálních modelech, především prasatech. 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.

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 uznaných 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 ablaci, se zaměřením na možné snížení rizika stenózy plicní žíly po katéetrové ablacii, byla sledována efektivita radiofrekvenční ablace v unipolárním nastavení v léčbě arytmií 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.

### 6.1.7 Mezinárodní projekty

VFU Brno byla i v roce 2018 zapojena do projektu FWF AUSTRIA Characterization of the immunogenome in domestic, wild and extinct 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

## 6.2 . Publikační činnost a uзнatelné 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 6.13

#### Počet impaktových publikací

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

## 6.3 Vědecké konference

V roce 2018 bylo uspořádáno 21 vědeckých konferencí, FVL pořádala či spolupořádala 6 vědeckých konferencí.

**Tabulka 6.14****Počet vědeckých konferencí (spolu)pořádaných FVL**

	Národní do 60 účastníků	Národní nad 60 účastníků	Mezinárodní	Celkem
Počet vědeckých konferencí	0	3	3	6

**Tabulka 6.15****Přehled konferencí organizovaných FVL**

Název konference	Místo	Národní nad 60	Mezinárodní
9. podzimní konference FVL pro veterinární lékaře a studenty „Kardiologie psů a koček“	Brno	ano	ano
Buiatrická konference s mezinárodní účastí – Nemoci telat a mladého skotu	Hradec Králové	ano	ano
XIX. seminář Exoti, volně žijící zvířata a zoozvířata – Veterinární problematika exotických zvířat v ordinaci a zoozvířat	Brno	ano	ne
Vetmeeting konference 2018 – Zdravotní problematika v chovu skotu	Seč	ano	ne
Buiatrická konference s mezinárodní účastí – Management produkčního zdraví u skotu a malých přežvýkavců	Brno	ano	ano
Veterinární medicína pro praxi, Brno	Brno	ano	ne

## **7 Třetí role fakulty – odborná činnost, spolupráce s praxí, společenské působení**

Třetí role FVL v roce 2018 spočívala v odborné činnosti, ve spolupráci s praxí a ve společenském působení.

### **7.1 Odborná činnost**

Odborná činnost byla realizována na úrovni odborné veterinární činnosti, zejména v oblasti klinické veterinární činnosti, patomorfologické činnosti, laboratorní veterinární činnosti, dále v zapojení do odborné činnosti uskutečňované na zvláštních pracovištích.

### 7.1.1 Odborná veterinární činnost

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

**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 7.1

##### Počet ošetřených psů a koček

	Počet pacientů
Psi	8 674
Kočky	1 755
<b>Celkem</b>	<b>10 429</b>

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 činností. 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 7.2

#### Počet ošetřených ptáků, plazů a drobných savců

	Počet pacientů
Ptáci, plazi a drobní savci (bez drůbeže a králíků)	3 165
Drůbež	29
Králíci	677
<b>Celkem</b>	<b>3871</b>

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 trenažéru. Klinika provádí veškeré potřebné diagnostické a léčebné zákroky a operace u koní. Klinika chorob koní představuje specializované pracoviště pro intenzivní péči o novorozená hříbata. Veterinární péče na klinice je dostupná pro klienty po celý rok 24 hodin denně.

V roce 2018 bylo na klinice ošetřeno celkem 1 046 koní z celé České republiky i okolních států.

### Tabulka 7.3

#### Počet ošetřených koní a ostatních lichokopytníků

	Počet pacientů
Koně	1027
Ostatní lichokopytníci	19

<b>Celkem</b>	<b>1 046</b>
---------------	--------------

Klinika chorob koní představuje velmi moderní klinické zařízení zaměřené na choroby koní a ostatních lichokopytníků má u nás i v sousedních 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 nemocí 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) vyskladňují 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 7.4**

##### **Počet ošetřených přežvýkavců**

	<b>Počet zvířat ošetřených na FVL</b>
Skot	85
Ovce a kozy	158
Ostatní přežvýkavci	1
<b>Celkem</b>	<b>244</b>

	<b>Počet zvířat ošetřených komerčně mimo FVL</b>
Skot	7540
Ovce a kozy	287
Ostatní přežvýkavci	0
<b>Celkem</b>	<b>7737</b>
	<b>Počet zvířat ošetřených na ŠZP a nekomerčně v rámci výuky</b>
Skot	2300
Ovce a kozy	0
Ostatní přežvýkavci	0
<b>Celkem</b>	<b>2300</b>

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 nakažovou 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 biosecurity 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 vyřešena 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 biosecurity pochází z produkčního chovu na úrovni SPF, nebo z chovů Výzkumného ústavu živočišné výroby v Praze, nebo chovu AV ČR v Liběchově.



**Tabulka 7.5**  
**Počet ošetřených prasat**

	<b>Počet zvířat ošetřených na FVL</b>
Prasata	242
	<b>Počet zvířat ošetřených komerčně mimo FVL v rámci výuky</b>
Prasata	1700
<b>Celkem</b>	<b>1942</b>
	<b>Počet zvířat ošetřených na ŠZP a nekomerčně mimo v rámci výuky</b>
Prasata	0
<b>Celkem</b>	<b>0</b>

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, ovčích a kozách. Vzhledem k zastaralé technologii ustájení, krmení a úklidu 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 malých 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 7.6****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 7.7****Počet vyšetřených vzorků**

	Počet vzorků
Vzorky	4870

**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 zvíře také na Ústavu ekologie a chorob zvířete, 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 zoozvířat, 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 7.8****Počet pitev provedených Ústavem patologické morfologie a parazitologie FVL**

	Počet pitev
Skot	142
Ovce, 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
<b>Celkem</b>	<b>1 274</b>

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 7.9****Počet pitev provedených na ostatních pracovištích (mimo Ústav patologické morfologie a parazitologie)**

	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
<b>Celkem</b>	<b>409</b>

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**

**Ústav anatomie, histologie a embryologie** provádí veterinární činnost v laboratořích ústavu v budově č. 34, která je zaměřena na histologické zpracování vzorků pro ústavy a kliniky celé univerzity. Jedná se zejména o zpracování a hodnocení histologických preparátů z tkání a orgánů posuzovaných v rámci výzkumné činnosti, pro potřeby DSP studia, disertačních prací a dalších. Další část preparátů je určena pro diagnostickou činnost především klinických provozů. Celkový počet zpracovaného materiálu za r. 2018 představoval 721 vzorků.

### **7.1.2 Odborná činnost na zvláštních pracovištích**

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 k nakládání s některými návykovými látkami a pracovišti s oprávněním nakládat s nebezpečnými chemickými látkami. Univerzita byla v roce 2018 také držitelem akreditace jako uživatelské a chovné zařízení pro provádění pokusů.

#### **Pracoviště nakládající s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny**

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

#### **Pracoviště využívající geneticky modifikované organismy**

VFU Brno disponuje pracovišti využívajícími geneticky modifikované organismy. Činnost 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 zvířat, 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 činností 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 záhybu (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 započítím práce prokazatelně proškoleni o vlastnostech používané látky, seznámeni s bezpečným pracovním postupem při experimentu a práci vykonávají pod dohledem odborně způsobilé osoby. Na každém pracovišti jsou vypracovány pracovní postupy pro nakládání s těmito látkami. Tyto postupy jsou doplněny bezpečnostními listy, dodanými s příslušnou chemickou látkou dodavatelem. Na pracovištích 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.

### **7.1.3 Školní zemědělský podnik Nový Jičín**

ŠZP Nový Jičín je součástí VFU 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).

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 7.10**  
**Výuka na ŠZP**

	<b>Počet hodin výuky</b>	<b>Počet studentohodin</b>
ŠZP – část Nový Jičín	1350	32 586
ŠZP – část Nový Dvůr	463	4312
<b>Celkem</b>	<b>1 813</b>	<b>36 898</b>

## 7.2 Spolupráce s praxí

Spolupráce s praxí v roce 2018 spočívala v rozšiřování spolupráce s institucemi, organizacemi, podniky a dalšími subjekty, které působí v oblasti veterinárního lékařství, a to zejména s těmi, které pozitivně ovlivňují další vzdělávání studentů, výzkum a odborné činnosti v oborech působení FVL a u nichž nacházejí uplatnění její absolventi.

Dále byly poskytovány 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 FVL.

## 7.3 Společenské působení

Společenské působení FVL v roce 2018 spočívalo v šíření poznatků profesního zaměření v oblasti veterinárního lékařství a v podpoře obecných společenských hodnot přispívajících ke kultivaci společenského prostředí.

# 8 Internacionalizace

## 8.1 Mezinárodní spolupráce

V oblasti mezinárodní spolupráce bylo v roce 2018 strategickým záměrem FVL posilovat své postavení ve smyslu otevřené evropské vzdělávací instituce, která zejména v rámci evropského VŠ prostoru spolupůsobí v organizacích ovlivňujících veterinární 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 kromě českého také v anglickém jazyce a dalšími formami posilovat mezinárodní vzdělávací kredit FVL.

Při plnění prioritních oblastí mezinárodní spolupráce v roce 2018 FVL uskutečňovala akreditované studijní program v anglickém jazyce v oboru Veterinary Medicine. Navýšila také počet studentů přijímaných na studijní i praktické pobyty, vysílala studenty i akademické pracovníky k získávání zahraničních znalostí, zkušeností a dovedností zejména na 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 FVL podílela na činnosti evropských univerzitních asociací, zejména European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE). V této organizaci se podílela na vytváření koncepce dalšího rozvoje veterinárního vzdělávání v Evropě.

V roce 2018 FVL 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), Vídni (Rakousko), Budapešti (Maďarsko), Lublani (Slovinsko), Záhřebu

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

FVL se v roce 2018 aktivně podílela prostřednictvím Komory veterinárních lékařů ČR na činnosti Evropské federace veterinárních lékařů (Federation of Veterinarians of Europe – FVE) a Evropské asociace veterinárních lékařů, působících v oblasti vzdělávání, vědy a výzkumu (European Veterinarians in education, research and industry – EVERI). Byly posilovány aktivní kontakty s univerzitami, fakultami a institucemi poskytujícími vzdělání v oblasti veterinární medicíny 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 umožňující přímou výměnu vědeckých poznatků se zahraničními pracovišti.

## 8.2 Mezinárodní programy a mobility

V roce 2018 pokračovala FVL v zapojení do mobilityních programů, kdy se jednalo zejména o programy Erasmus+, CEEPUS a IMA VFU Brno. FVL v roce 2018 organizovala také mezinárodní letní školu.

### 8.2.1 Erasmus+

V rámci programu Erasmus+ byly mobility realizovány formou bilaterálních smluv o vzájemné výměně studentů a akademických pracovníků.

**Tabulka 8.1**  
**Erasmus +**

	FVL
Počet mobilit	82
Počet vyslaných studentů	12
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	36,6
Počet přijatých studentů	60
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	267
Počet vyslaných akademických pracovníků	2
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	2,7
Počet přijatých akademických pracovníků	8
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	8,2



## 8.2.2 CEEPUS

**Tabulka 8.2**  
**CEEPUS**

	<b>FVL</b>
Počet mobilit	16
Počet vyslaných studentů	8
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	5,3
Počet přijatých studentů	8
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	7,8
Počet vyslaných akademických pracovníků	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0

## 8.2.3 IMA VFU Brno

V roce 2018 proběhl 4. ročník IMA VFU Brno (Interní mobilitní agentura VFU Brno), která v roce 2018 zajistila aktivní mobility studentů. Řešitelé vyjeli do řady států za účelem získání nových odborných poznatků a zkušeností včetně jazykových. Po ukončení byla uspořádána konference, na které řešitelé prezentovali poznatky získané v zahraničí.

**Tabulka 8.3**  
**Interní mobilitní agentura – počet projektů FVL**

IMA	<b>FVL</b>
Projekty podané	31
Projekty řešené	16
Projekty splněné	16
Projekty splněné s výhradou	0
Projekty nesplněné	0

**Tabulka 8.4**  
**Interní mobilitní agentura – prostředky v tis. Kč pro FVL**

	<b>FVL</b>
IMA – projekty	1 117
IMA – organizace IMA	0

<b>Celkem</b>	<b>1 117</b>
---------------	--------------

### **Tabulka 8.5**

#### **Interní mobilitní agentura – studenti a akademičtí pracovníci**

	<b>FVL</b>
Počet projektů	16
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	17,4
Počet přijatých studentů	0
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	0
Počet vyslaných akademických pracovníků	0
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0

V rámci VFU Brno byly uskutečněny v roce 2018 mobility v rozsahu 47,7 (17,4 FVL) 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.

#### **8.2.4 Přímá meziuniverzitní spolupráce**

### **Tabulka 8.6**

#### **Přímá mezinárodní spolupráce a mobility**

	<b>FVL</b>
Počet mobilit	0
Počet vyslaných studentů	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0
Počet přijatých studentů	9
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	7,72
Počet vyslaných akademických pracovníků	0
Počet učitelotýdnů u vyslaných	0

akademických pracovníků	
Počet přijatých akademických pracovníků	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0

### 8.2.5 Mezinárodní letní školy a kratší pobyty

FVL již tradičně organizuje letní školy určené zahraničním i domácím zájemcům.

**Tabulka 8.7**  
Mezinárodní letní školy – účastníci

Název letní školy	Místo	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	5	0	0	18	18
<b>Celkem</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>18</b>

### 8.2.6 Mobility z pohledu spolupracujících zahraničních pracovišť

**Tabulka 8.8**  
Mobilita studentů a akademických pracovníků VFU podle států

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	
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	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>

Vysvětlivky: ERA = Erasmus+, CEE = Ceepus, IMA = Interní mobilní agentura VFU Brno

Pozn: do tabulky se započítávají všechny mobility studentů a všechny mobility akademických zaměstnanců. V tabulce vyplývá, že v roce 2018 nejvíce studentů navštívilo v rámci mobility 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), v 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).

## 9 Pracovníci fakulty

Na FVL působí akademičtí, vědečtí a neakademičtí pracovníci, kteří zabezpečují vzdělávací, tvůrčí a související činnosti.

**Tabulka 9.1**  
**Absolutní počty pracovníků FVL k 31. 12. 2018**

Akademičtí a vědečtí pracovníci	146
Neakademičtí pracovníci	139

<b>Celkem</b>	<b>285</b>
---------------	------------

Celkem působilo v roce 2018 na FVL 285 akademických, vědeckých a neakademických pracovníků.

**Tabulka 9.2**  
**Přepočtené počty pracovníků FVL k 31. 12. 2018**

Akademičtí a vědečtí pracovníci	111,80
Neakademičtí pracovníci	142,60
<b>Celkem</b>	<b>254,40</b>

Celkem působilo v roce 2018 na FVL 254,40 přepočtených akademických, vědeckých a neakademických pracovníků.

### **9.1 Akademičtí a vědečtí pracovníci**

Na FVL 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 fakulty.

**Tabulka 9.3****Absolutní počty akademických a vědeckých pracovníků FVL k 31. 12. 2018**

Profesoři	20
Docenti	11
Odborní asistenti	62
Asistenti	40
Lektoři	0
Celkem akademičtí pracovníci	133
Vědečtí pracovníci	13
<b>Celkem akademičtí a vědečtí pracovníci</b>	<b>146</b>

**Tabulka 9.4****Přepočtené počty akademických a vědeckých pracovníků k 31. 12. 2018**

Profesoři	16,4
Docenti	8,1
Odborní asistenti	56,40
Asistenti	24,50
Celkem akademičtí pracovníci	105,4
Lektoři	0
Vědečtí pracovníci	6,40
<b>Celkem akademičtí a vědečtí pracovníci</b>	<b>111,8</b>

Celkový podíl přepočteného počtu profesorů a docentů k celkovému přepočtenému počtu akademických pracovníků byl na FVL 23,24 %, k celkovému počtu akademických a vědeckých pracovníků byl na FVL 21,91 %.

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 %.

## 9.2 Neakademičtí pracovníci

Na FVL pracují neakademičtí pracovníci. Tito pracovníci se podílejí na zabezpečování vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností fakulty.

**Tabulka 9.5**

**Absolutní počty neakademických pracovníků FVL k 31. 12. 2018**

Administrativní pracovníci	21
Laboratorní pracovníci	36
Techničtí pracovníci	9
Pracovníci v úklidu	31
Pomocní pracovníci	1
Ostatní pracovníci	41
<b>Celkem</b>	<b>139</b>

**Tabulka 9.6**

**Přepočtené počty neakademických pracovníků FVL k 31. 12. 2018**

Administrativní pracovníci	18,21
Laboratorní pracovníci	35,61
Techničtí pracovníci	7,45
Pracovníci v úklidu	29,33
Pomocní pracovníci	1,00
Ostatní pracovníci	51,00
<b>Celkem</b>	<b>142,60</b>

Celkový podíl přepočteného počtu neakademických pracovníků k celkovému přepočtenému počtu všech pracovníků byl na univerzitě 56,85 %, z toho na FVL 20,98 %.

### 9.3 Habilitační a profesorská řízení

Na FVL je akreditováno 6 oborů pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem.

**Tabulka 9.7**

**Akreditované obory pro habilitační a profesorská řízení na FVL**

Název oboru habilitace a oboru řízení ke jmenování profesorem	Habilitační řízení – platnost akreditace	Řízení ke jmenování profesorem – platnost akreditace
Morfologie a fyziologie	31. 7. 2019	31. 7. 2019
Choroby koní, přežvýkavců a prasat	31. 7. 2019	31. 7. 2019
Choroby psů, koček a zájmových zvířat	31. 7. 2023	31. 7. 2023
Infekční choroby a mikrobiologie	31. 7. 2023	31. 7. 2023
Patologická morfologie a parazitologie	31. 7. 2023	31. 7. 2023
Genetika a reprodukce zvířat	31. 7. 2019	31. 7. 2019

V roce 2018 se na FVL neuskutečnilo habilitační řízení ani řízení ke jmenování profesorem.

### 9.4 Další vzdělávání pracovníků

Dalších kurzů – orientovaných na pedagogické dovednosti, dále na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových) se v roce 2018 nezúčastnil žádný pracovník FVL.

### 9.5 Motivační systém pro pracovníky

V roce 2018 neměla VFU Brno zpracovaný kariérní řád ve smyslu formálního dokumentu, avšak návrh tohoto dokumentu je v procesu realizace. Cílem je vypracování kariérního řádu včetně plánu kariérního růstu pro akademické pracovníky na FVL.

Na FVL 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. a dále pedagogicko-vědecké hodnosti docent nebo profesor. Řídící místa akademických pracovníků jsou u akademických funkcionářů obsazována postupy danými právními předpisy a vnitřními předpisy VFU a FVL, u ostatních akademických pracovníků na základě výběrových řízení.

Na FVL 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 FVL. Dále jsou akademičtí pracovníci odměňováni za výuku v anglickém studijním programu, ve kterém studují zahraniční studenti – samoplátci. V závislosti na dosažených výsledcích se uskutečňuje také motivační odměňování pracovníků v rámci veterinární činnosti.

Sekční radové, případně přednostové klinik a ústavů, mohou z určených mzdových prostředků ocenit nadstandardní pracovní výsledky zaměstnanců klinik a ústavů. Odměny přednostů vycházejí zejména z výsledků činnosti ústavů a klinik.



## 9.6 Péče o zaměstnance

VFU vytvářela v roce 2018 vstřícnou zaměstnaneckou politiku. V roce 2018 působily na VFU tři odborové organizace. Byla naplňována kolektivní smlouva na období let 2019-2020, která sumarizuje zaměstnanecké výhody typu navýšení výměry dovolené pro neakademické pracovníky o 2 týdny, ocenění pracovních zásluh zaměstnanců při dovršení 50 let věku a při odchodu do starobního důchodu a dále poskytování příspěvků na stravování zaměstnanců ve výši úhrady 35 Kč zaměstnanec a 40 Kč zaměstnavatel, při hodnotě stravenky 75 Kč.

Byly umožněny (v závislosti na náročnosti a obslužnosti jednotlivých provozů) flexibilní pracovní doba a variabilní výše 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 prarodinné politiky VFU aktivně podporuje sladování rodinného a profesního života akademických a 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 rodinné příslušníky (rodiče) poskytuje VFU u rodiče plně závislého na péči neplacené volno nebo snížení úvazku.

V roce 2018 VFU 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.

## 9.7 Mzdy a další náležitosti zaměstnanců

Mzdové ohodnocení zaměstnanců FVL 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 9.8

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

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

**Tabulka 9.9****Mzdové tarify pro ostatní zaměstnance a laboranty/laborantky (v Kč měsíčně)**

Započítat. praxe	Mzd. st.	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

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 kapitol MŠMT ČR se zvýšily oproti roku 2017 o 17 %.

## 10 Vnitřní předpisy

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:

**Tabulka 10.1****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

Do roku 2018 byl na základě implementace novely zákona o vysokých školách nachystán k registraci poslední z vnitřních předpisů.

## Tabulka 10.2

### Vnitřní předpis navržený k novelizaci

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

## 11 Prostorové, přístrojové, materiálové, informační a administrativní zajištění činností fakulty

Vzdělávací, tvůrčí a související činnost FVL se opírá o své prostorové, přístrojové, materiálové, informační a administrativní zázemí a zázemí VFU.

### 11.1 Prostorové, přístrojové a materiálové zajištění činností

Prostorové zázemí FVL zahrnuje zejména areál VFU, Kaunicovy studentské koleje a ŠZP Nový Jičín s jejich stavbami a infrastrukturou. Tyto stavby byly v roce 2018 rekonstruovány podle finančních možností daných podporou z MŠMT.

Přístrojové zázemí FVL zahrnuje zejména přístrojovou kapacitu umožňující běžný i specifický provoz pro zajištění vzdělávací, tvůrčí a také klinické a pitevnické činnosti. 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 prekuzory, léčivými látkami a 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 FVL zahrnuje zejména materiál využívaný k zajištění vzdělávání, tvůrčí činnosti a souvisejících činností. V roce 2018 byl materiál zajišťován z prostředků, které odpovídaly účelu zajišťované příslušné činnosti. Rozsah materiálového zabezpečení odpovídal dosaženým výsledkům ve vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činnostech.

### 11.2 Informačně technologické zajištění činností

#### Informační a komunikační služby

Oblast informačních technologií na VFU spravuje Centrum informačních technologií (CIT). CIT v roce 2018 pokračoval v rozvoji a modernizaci informačních technologií v souladu s jeho možnostmi a požadavky uživatelů.

#### Síťová infrastruktura

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.

Budova Kaunicových studentských kolejí je pokryta Wi-Fi. Studenti tak mohou využívat také na kolejích jak drátové, tak bezdrátové připojení k univerzitní síti.

### **Servery a stanice**

V roce 2018 bylo věnováno značné úsilí modernizaci serverové infrastruktury a tím rozšíření poskytovaných 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 operačním systémem, standardním kancelářským balíkem programů a antivirovým programem.

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

### **Informační systémy**

V roce 2017 CIT spravovalo 5 500 uživatelských účtů, z toho 3 900 účtů studentů. Každý účet měl rovněž svoji e-mailovou schránku. Pro efektivní chod a správu univerzity jsou používány licenčně zakoupené informační systémy (IS). Nejdůležitější IS představují především: databáze uživatelů, ekonomická a majetková agenda, registr smluv a centrální registr osob iFIS. Na tyto systémy navazuje IS VERSO – objednávkový systém, OBD - Granty a projekty. Studijní agenda je řešena v rámci IS STAG. Podporu ubytování zajišťuje IS ISKaM. Informace o všech budovách jsou evidovány v pasportizačním systému AMI. Prostřednictvím IS K4 a vlastního kartového centra, jsou studentům a zaměstnancům vydávány karty ISIC a další identifikační karty, které rovněž slouží jako přístupové karty do univerzitních prostor a zároveň umožňují tiskové a kopírovací služby (SafeQ). Oblast elektronického vzdělávání a podpory výuky je zajišťována systémem Moodle, který obsahuje více jak 300 elektronických kurzů. Sběr požadavků pro VZ je realizován prostřednictvím PAP. Přístup do cloudových služeb je umožněn díky zapojení univerzity do federačního projektu eduID.cz. Všechny popsané systémy jsou propojeny a vzájemně komunikují, čímž zvyšují efektivitu sdílení potřebných dat.

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

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

## **11.3 Studijní a informační středisko**

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

### **11.3.1 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 skripty 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 11.1 Ústřední knihovna**

	<b>Počet</b>
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 - archív, 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.

### 11.3.2 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 11.2 Acta Veterinaria Brno**

Impact factor : 0, 422	<b>Celkem</b>	<b>z VFU</b>	<b>z ČR (jiné než VFU)</b>	<b>ze zahraničí</b>
------------------------	---------------	--------------	----------------------------	---------------------

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 Steinhauserová, CSc. a doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.

### 11.3.3 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 potřeby sociálního a důchodového zabezpečení.

## 12 Financování a jeho kontrola

### 12.1 Financování univerzity a fakult

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 a FVL jsou obsaženy ve Výroční zprávě o hospodaření VFU Brno, resp. FVL.

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

Vedoucí zaměstnanci VFU Brno se soustavně zabývají analýzou a řízením rizik při realizaci akreditovaných studijních programů a realizovaných projektů. Analýza rizik je prováděna vedoucími pracovníky rektorátu, jednotlivých fakult a dalších pracovišť VFU Brno, a to jak při přípravě výročních zpráv o činnosti a hospodaření VFU Brno, tak i při koncipování dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti VFU Brno a při jeho ročních aktualizacích. Příslušní vedoucí zaměstnanci VFU Brno odpovídají za vyhledávání potenciálních rizik u operací na svěřeném úseku činnosti, za jejich průběžné sledování a za včasnou reakci na hrozbu jejich nežádoucího dopadu. Interní auditor v součinnosti s vedením univerzity, fakult a ve spolupráci s přednosty jednotlivých ústavů, klinik a dalších univerzitních pracovišť průběžně doplňuje Mapu rizik VFU Brno. Identifikovaná rizika jsou v ní klasifikována jednak podle pravděpodobnosti výskytu, jednak podle závažnosti možného dopadu. Rizika systémová zasahují celkem 10 oblastí činnosti, 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 nedostatek, který by mohl způsobit snížení finanční výkonnosti v činnosti VFU Brno. Na auditorem zjištěné dílčí nedostatky a rizika bylo upozorněno v jednotlivých zprávách o výsledcích interních auditů. Vnitřní kontrolní systém VFU Brno byl předmětem všech 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, výukové 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).

## **13 Propagace a marketing**

### **13.1 Historie a tradice univerzity a fakulty**

Péči o aktivity spojené s historií a tradicemi FVL se po celý rok 2018 věnoval zejména Ústav dějin veterinárního lékařství ve spolupráci s Klubem dějin veterinární medicíny a farmacie. Jimi byla organizována řada seminářů věnovaných významným osobnostem a událostem z historie VFU, FVL a veterinární medicíny.

V roce 2018, tj. v roce 100. výročí založení univerzity, aktivity Ústavu logicky zintenzivněly. 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 nálezů, 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 Šindlář 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 Hřůzu.

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. (hygienu 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 příspěvek 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 nedožití 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., Štencl, 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).

## 13.2 Univerzitní časopis

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. Na přípravě univerzitního časopisu se podílejí také pracovníci a studenti FVL, ať již přípravou příspěvků a nejrůznějších sdělení, tak jako i jejich činností v rámci redakční rady časopisu.

## 13.3 Rozvoj provozování webových stránek a prezentace 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 zasaženého publika. Tím také docházelo k trvalému nárůstu sledujících uživatelů.

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

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

## 13.4 Akce pro veřejnost a mediální prezentace

K propagaci VFU a FVL 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 odpovídající 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 naučně populární soubor přednášek, které se uskutečnily v pavilonu A, rotundě Brněnského výstaviště. Přednášky obsahovaly spektrum nejrůznějších 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 cimbálová 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 vaty. 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 výzkumné 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.

## 14 Rozvoj fakulty jakožto součásti VFU

Při plnění záměrů vedení VFU Brno k rozvoji univerzity a jejich fakult byly v roce 2018 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.

### Centralizované rozvojové projekty MŠMT

**Tabulka 14.1**

#### 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 14.2**

#### 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 dostupnosti studia	200	0	200
Komplexní řešení ochrany osobních údajů v prostředí vysokých škol	310	0	310
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>1380</b>

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

## 14.1 Institucionální plán VFU

VFU v roce 2018 plnila Institucionální plán v následujících oblastech:

1) **Implementace novely vysokoškolského zákona do vnitřních předpisů univerzity**, zejména na úrovni novelizace Statutu VFU Brno, Volebního řádu AS VFU Brno, Jednacího řádu AS VFU Brno, Vnitřního mzdového předpisu VFU Brno, Jednacího řádu vědecké rady VFU Brno, Studijního a zkušebního řádu pro studenty VFU Brno, Disciplinárního řádu pro studenty VFU Brno, vypracování předpisu Pravidla systému zajišťování kvality a vnitřního hodnocení kvality činností na VFU Brno, vytvoření Etického kodexu VFU Brno a dalších vnitřních předpisů VFU Brno, a dále jejich anglické verze.

2) **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 mobilit 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 mobilitní agentury VFU Brno (IMA VFU) financující mobility studentů a bude vyhlášena soutěž o prostředky této agentury na VFU Brno. Prostředky byly určeny na financování mobilit studentů a akademických pracovníků prostřednictvím Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA VFU) se zaměřením mobilit na dobu pobytů 30 a více dní a na pobyty na zahraničních pracovištích rozvinutých zemí, tj. zejména na jednotlivé projekty a jejich realizaci v roce 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 mobilitní agentury univerzity a efektivnějšího využití možností mobilitního programu (celkově maximálně 5 % přidělených prostředků na IMA VFU Brno).

4) **Rozvoj mobilit zahraničních studentů a akademických pracovníků podporou personálního i materiálního zázemí na univerzitě k odbornému zajištění pobytu zahraničních studentů a akademických pracovníků na univerzitě.** Prostředky byly určeny na finanční motivaci pro akademické pracovníky zajišťující personální náplň a průběh mobilit akademických pracovníků a dále na materiální podporu ve smyslu zvýšení kvality odborné náplně těchto mobilit studentů ze zahraničí.



5) **Rozvoj postupů identifikace nákladů univerzity s využitím těchto informací ke zvýšení úrovně řízení univerzity, zejména ve smyslu využití metodiky full cost** k posílení objektivizace řízení na univerzitě ve smyslu dopracování a zavedení systému metodiky full cost na univerzitě. Prostředky 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.

**Tabulka 14.3**  
**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 mobilitní agentura VFU Brno (IMA VFU)	3 000 tis.	3 000 tis.	0
Rozvoj mobilit podporou personálního a materiálního zázemí na VFU Brno	2 100 tis.	2 100 tis.	0
Obměna počítačového vybavení na VFU Brno	4 000 tis.	4 000 tis.	0
Rekonstrukce sportovní haly univerzity	1 013 tis.	0	1 013 tis.
<b>Celkem</b>	<b>13 113 tis.</b>	<b>12 100 tis.</b>	<b>1 013 tis.</b>

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

## 14.2 Programy strukturálních fondů EU

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

## 14.3 Investiční financování

### 14.3.1 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 dojícího 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).

**Tabulka 14.5**

**Investiční financování staveb VFU (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
<b>Celkem</b>	<b>243 559</b>			<b>12 549</b>	<b>256 108</b>	<b>58 117</b>		<b>1 262</b>	<b>3 959</b>	<b>63 338</b>

### 14.3.2 Investiční financování přístrojů

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 14.6**

#### Investiční financování přístrojů VFU (tis. Kč)

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>

## 15 Závěr

FVL VFU Brno je jedinečnou fakultou v rámci fakult v České republice. V roce 2018 vycházela ve své činnosti z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2016 až 2020 a jeho aktualizace na rok 2018 a dále z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti FVL VFU Brno na období 2016 až 2020 a jeho aktualizace na rok 2018.

Specifikem FVL VFU Brno je skutečnost, že připravuje své absolventy na povolání veterinárního lékaře. Povolání veterinárního lékaře je tzv. regulované povolání, tzn. může jej vykonávat pouze absolvent studijního programu, který splňuje stanovené požadavky rozsahu a kvality vzdělávání dané směrnicí EU č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací, další požadavky evropských institucí na veterinární vzdělávání, dále splňuje podmínku uvedení vzdělávací instituce přímo nebo rámcově v příslušné evropské směrnici a který splňuje požadavky a podmínky profesních předpisů na vzdělávání veterinárních lékařů. Naplňování těchto požadavků klade při uskutečňování studijních programů ve veterinární medicíně další mimořádné nároky na finanční zabezpečování vzdělávání na FVL VFU Brno. Toto specifikum se uplatňovalo v průběhu celého roku 2018 zejména obtížemi při financování vzdělávání ve studijním programu Veterinární lékařství.

FVL VFU Brno v roce 2018 naplňovala priority Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti FVL VFU Brno v jeho aktualizaci na rok 2018. Dále vykonávala roli společenského působení a uskutečňovala další činnosti naplňující její poslání na úrovni odpovídající velmi kvalitní akademické instituci srovnatelné s obdobně zaměřenými akademickými institucemi v Evropě.