



Veterinární a farmaceutická univerzita Brno Fakulta veterinárního lékařství

Výroční zpráva o činnosti

Fakulty veterinárního lékařství VFU Brno
za rok 2020



Předkládá: doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D., děkan

Projednáno poradou přednostů a Kolegiem děkana FVL dne: 4. 6. 2021

Schváleno Akademickým senátem FVL dne: 14. 6. 2021

Zveřejněno na internetové adrese <http://www.vfu.cz> dne: 14. 6. 2021

Brno 2021

Obsah

Úvod	5
1. Základní údaje o fakultě	5
1.1. Název	5
1.2. Řízení	5
1.2.1. Vedení	5
1.2.2. Organizační struktura	6
1.2.3. Orgány fakulty	6
1.2.4. Zastoupení v poradních orgánech rektora	11
1.2.5. Zastoupení v komisích univerzity	11
1.3. Akademičtí pracovníci v reprezentaci vysokých škol	15
2. Poslání, strategické cíle a postavení fakulty	15
2.1. Poslání	15
2.2. Strategické cíle	15
2.3. Postavení univerzity	17
3. Zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností fakulty	19
3.1. Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností	19
3.1.1. Zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností	19
3.1.2. Vnitřní hodnocení kvality	20
3.1.3. Rada pro vnitřní hodnocení kvality	22
3.1.4. Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity	23
3.2. Zvláštní systém vnitřního hodnocení kvality činností	25
3.2.1. Hodnocení studijních programů, jejich sestavování, požadavky na ně a jejich kontrola	25
3.2.2. Hodnocení akademických a neakademických pracovníků	25
3.2.3. Hodnocení studentů	25
3.2.4. Hodnocení výuky studenty	25
3.2.5. Hodnocení studijních programů absolventy	26
3.2.6. Hodnocení tvůrčí činnosti	26
3.2.7. Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti	26
3.2.8. Odhalování plagiátorství	26
3.3. Vnější hodnocení kvality činností univerzity	27
3.3.1. Mezinárodní hodnocení kvality	27
3.3.2. Hodnocení kvality činností Národním akreditačním úřadem	28
3.3.3. Další vnější hodnocení kvality vzdělávání	29
3.4. Institucionální akreditace VFU Brno a vnitřní akreditace studijních programů na VFU Brno	29
3.4.1. Institucionální akreditace VFU Brno	29
3.4.2. Vnitřní akreditace studijních programů Radou pro vnitřní hodnocení VFU Brno	29
3.4.3. Akreditace oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem Národním akreditačním úřadem pro vysoké školství	30
4. Vzdělávání	30
4.1. Pregraduální a doktorské vzdělávání	31
4.1.1. Studijní programy	31
4.1.2. Zájem o studium	34
4.1.3. Studenti	36

4.1.4. Absolventi.....	39
4.2. Celoživotní vzdělávání	40
4.2.1. Programy celoživotního vzdělávání.....	40
4.2.2. Programy evropských specializací.....	42
4.3. Systém výuky, formy a metody vzdělávání	42
4.3.1. Zkvalitňování vzdělávací činnosti – Interní vzdělávací agentura	42
4.3.2. Kreditní systém studia	43
4.3.3. Dodatek k diplomu	43
4.4. Poradenství.....	43
4.5.1. Stipendia studentům podle účelu stipendia	44
4.5.2. Vlastní stipendijní programy univerzity	46
4.5.3. Studenti se specifickými potřebami	47
4.5.4. Mimořádně nadaní studenti	47
4.5.5. Ubytovací a stravovací služby	47
4.5.6. Aktivity v oblasti sportu.....	49
4.5.7. Aktivity v oblasti cizích jazyků	50
4.5.8. Zájmové aktivity studentů.....	51
5. Tvůrčí činnost.....	52
5.1. Vědecká a výzkumná činnost	52
5.1.1. Institucionální výzkum.....	53
5.1.2. Specifický vysokoškolský výzkum – IGA VFU.....	54
5.1.3. Výzkum v rámci projektů.....	56
5.1.4. Smluvní výzkum.....	57
5.1.5. Výzkum v rámci CEITEC	57
5.1.6. Výzkum v rámci ICRC	59
5.1.7. Mezinárodní projekty	59
5.2. Publikační činnost a uznatelné výstupy	59
5.3. Vědecké konference.....	60
6. Třetí role fakulty – odborná činnost, spolupráce s praxí, společenské působení	61
6.1. Odborná činnost.....	61
6.1.1. Odborná veterinární činnost	61
6.1.2. Odborná činnost na zvláštních pracovištích univerzity.....	65
6.1.3. Školní zemědělský podnik Nový Jičín	67
6.2. Spolupráce s praxí	68
6.3. Společenské působení.....	68
7. Internacionalizace	68
7.1. Mezinárodní spolupráce.....	68
7.2. Mezinárodní programy a mobility.....	70
7.2.1. Erasmus +	70
7.2.2. CEEPUS	71
7.2.3. Interní mobilitní agentura	71
7.2.4. Ostatní programy a mobility	73
7.2.5. Přímá meziuniverzitní spolupráce a mobility.....	73
7.2.6. Mobility z pohledu spolupracujících zahraničních pracovišť	73
8. Pracovníci	74
8.1 Akademičtí a vědečtí pracovníci.....	75
8.2. Neakademičtí pracovníci	76

8.3. Habilitační a profesorská řízení	77
8.4. Další vzdělávání pracovníků	78
8.5. Motivační systém pro pracovníky	80
8.6. Péče o zaměstnance	80
8.7. Mzdy a další náležitosti zaměstnanců	81
9. Vnitřní předpisy	82
10. Prostorové, přístrojové, materiálové, informační a administrativní zajištění činností .	82
10.1. Prostorové, přístrojové a materiálové zajištění činností	82
10.2. Informačně technologické zajištění činnosti	83
10.3. Studijní a informační centrum.....	84
10.3.1. Studijní a informační středisko.....	84
10.3.2 Acta Veterinaria Brno	86
10.3.3 Univerzitní archiv	87
11. Financování.....	88
11.1. Financování univerzity.....	88
11.2. Finanční kontrola.....	89
12. Propagace a marketing.....	91
12.1. Historie a tradice fakulty	91
12.2. Vydávání časopisu univerzity	91
12.3. Rozvoj provozování webových stránek a prezentace univerzity na sociálních sítích	92
12.4. Akce pro studenty, zaměstnance a veřejnost a mediální prezentace	92
13. Rozvoj vysoké školy.....	93
13.1. Centralizované rozvojové projekty MŠMT	93
13.2. Institucionální plán univerzity	94
13.3. Programy strukturálních fondů EU.....	97
13.4. Investiční financování.....	97
13.4.1. Investiční financování staveb	97
13.4.2. Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení	98
14. Závěr.....	99

Poznámka: ve Sbírce zákonů byl dne 31. 3. 2021 publikován zákon č. 153/2021 Sb., který původní název „Veterinární a farmaceutické univerzita Brno“ nahradil názvem „Veterinární univerzita Brno“, a to s účinností od 1. dubna 2021. Tato výroční zpráva uvádí informace za rok 2020, v textu je proto zachována původní terminologie před účinností uvedeného zákona.

Úvod

Fakulta veterinárního lékařství (FVL) Veterinární a farmaceutické univerzity Brno (VFU Brno) předkládá Výroční zprávu o své činnosti za rok 2020 shrnující zásadní informace o své činnosti v roce 2020.

Výroční zpráva o činnosti FVL VFU Brno za rok 2020 uvádí údaje zpracované fakultou jako podklady pro Výroční zprávu o činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno za rok 2020 a vychází z univerzitou zpracovávané Výroční zprávy o činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno za rok 2020.

1. Základní údaje o fakultě

1.1. 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 do konce roku 2020 se užíval název Veterinární a farmaceutická univerzita Brno.

Současný úplný název fakulty a adresa jsou následující:

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

Používaná zkratka pro Fakultu veterinárního lékařství Veterinární univerzity Brno je FVL VETUNI.

1.2. Řízení

1.2.1. Vedení

Děkan

Doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

Proděkan

Proděkan pro pedagogickou činnost, statutární zástupce děkana:

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.

Proděkan pro vědu, výzkum a zahraniční styky:

Doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

Tajemník

Ing. Vladimír Kohoutek

1.2.2. Organizační struktura

FVL VFU byla jednou ze tří fakult VFU Brno. Fakultu řídí v rozsahu stanoveném právními předpisy a vnitřními předpisy fakulty děkan. Funkci děkana vykonává od 1. února 2018 doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D. FVL VFU, má dva proděkany: proděkanem pro pedagogickou činnost je MVDr. Jan Chloupek, Ph.D., proděkanem pro vědu, výzkum a zahraniční styky 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, který tuto funkci vykonává od 1. 6. 2018 Ing. Vladimír Kohoutek.

Základními organizačními jednotkami FVL VFU 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

1.2.3. Orgány fakulty

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

Samosprávná činnost je realizována na fakultě prostřednictvím Akademického senátu fakulty.

Akademický senát FVL VFU Brno (do 7.10.2020)

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

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

MVDr. Zita Filipejová, Ph.D., členka

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 Zeldová Eliška, členka,
studentka Kateřina Vítková, členka,
studentka Alena Pompová, členka,
student Jan Pospíšil, člen,
student Ondřej Horák, člen,
studentka Karolína Michalčáková, členka,
studentka Natálie (Pecinová) Lukášová, členka,
studentka ASP Josephine Michelle Rehor, členka,
studentka Barbora Řádková, členka,
student Radó Michal, člen
Hofmanová Michaela, členka
studentka Dita Višková, členka,
studentka ASP Amanda Zein, členka

Akademický senát FVL VFU Brno (od 8. 10. 2020)

prof. MVDr. Čížek Alois, CSc., předseda,
prof. MVDr. Smola Jiří, CSc., místopředseda,
MVDr. Filipejová Zita, Ph.D., členka předsednictva,
MVDr. Krisová Šárka, Ph.D., členka předsednictva,
studentka Sršňová Kateřina, členka předsednictva,
MVDr. Pyszko Martin, Ph.D., tajemník,

prof. MVDr. Doubek Jaroslav, CSc., člen,

MVDr. Frgelecová Lucia, Ph.D., členka,
doc. MVDr. Illek Josef, DrSc. Dip.ECBHM, člen,
MVDr. Kulíková Libuše, Ph.D., členka,
MVDr. Lobová Dana, Ph.D., členka,
prof. MVDr. Lopatářová Miloslava, CSc., členka,
MVDr. Prášek Josef, Ph.D., člen,
MVDr. Proks Pavel, Ph.D., člen,
MVDr. Přikrylová Jaroslava, členka,
MVDr. Putnová Barbora, Ph.D., členka,
doc. MVDr. Sedlinská Markéta, Ph.D., členka,
MVDr. Srnec Robert, Ph.D., člen,
MVDr. Stehlíková Šárka, Ph.D., členka,
MVDr. Stejskalová Karla, Ph.D., členka,
prof. MVDr. Tichý František, CSc., člen,
prof. MVDr. Tremel František, CSc., člen,
MVDr. Trhoňová Veronika, Ph.D., člen,
MVDr. Veselá Ivana, Ph.D., členka,
Ing. Vychodilová Leona, Ph.D., členka

studentka Břeňová Sarah, členka,
studentka Dohnalová Dominika, členka,
student Figge Marc, člen,
student Hantsch Lukáš, člen,
student Přikryl Lukáš, člen,
studentka Přikrylová Kristýna, členka,
student Odstrčil Filip, člen,
studentka Schiestl Martina, členka,
studentka Staňková Laura, MVDr., členka,
studentka Turini Sabrina, členka,
student Wetter Zdeněk, člen

Zástupci FVL v Akademickém senátu VFU Brno

Akademičtí pracovníci:

prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., člen,
prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc., člen,
MVDr. Pavel Proks, Ph.D., tajemník,
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., člen předsednictva,
MVDr. Robert Srnec, Ph.D., člen,
prof. MVDr. František Tremel, CSc., předseda

Studenti:

Marc Figge, člen (od 1.2.2020),
MVDr. Marilena Georgiou, členka předsednictva,
Karolína Michalčáková, členka (1.4.-17.7.2020),
Ivana Miklovičová, členka (do 31.3.2020),
Katarína Kopálová, členka (do 31.1.2020)

Vědecká rada FVL

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 Tremel, 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. RNDr. Petr Hořín, CSc., FVL,

doc. MVDr. Josef Illek, DrSc., Dip. 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. Ivan Čapov, CSc., LF MU a FNUSA Brno,

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

prof. MUDr. Aleš Hep, CSc., LF MU a FN Brno,

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

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

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

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

prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc., LF MU a FNUSA Brno

Zástupci FVL ve Vědecké radě VFU

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

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

doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D., děkan,
prof. MVDr. František Treml, CSc., předseda AS VFU Brno,
prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., předseda AS FVL,
prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl.ECEIM,
prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.,
doc. MVDr. Josef Illek, DrSc., Dip. ECBHM,
prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc., Dipl. ECZM,
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc., CEITEC VFU Brno,
doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D., proděkan FVL,
prof. MVDr. František Tichý, CSc.

Zástupci FVL v Radě pro vnitřní hodnocení VFU Brno

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA,
prof. MVDr. František Treml, CSc.,
prof. MVDr. 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, resp. 21 žen, tj. 55 %, resp. 58 %, 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. Od 7. 12. 2020 byla zřízena také Komise pro veterinární vzdělávání FVL.

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. 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 (do 17.7.2020),
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 (do 25.5.2020) ,

student Alexander Ucen (do 25.5.2020),
studentka DSP MVDr. Marie Šterbová (do 25.5.2020),
studentka Sabina Červeňová (od 26.5.2020),
studentka Katerina Srsnova (od 26.5.2020),
studentka DSP MVDr. Katerina Srsnova (od 26.5.2020)

Komise pro veterinární vzdělávání

Předseda: Doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D., děkan

Členové interní:

MVDr. Petr Chloupek, Ph.D., proděkan pro pedagogickou činnost
(místopředseda)

Doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D., proděkan pro vědu, výzkum a zahraniční styky

Prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, garant SP, rektor

Prof. MVDr. at RNDr. Petr Hořín, CSc., člen RVH, zástupce EAEVE

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

Zdeněk Wetter, student, člen AS FVL

Členové externí:

Doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., děkana FVHE

MVDr. Vítězslav Raška, zástupce praxe, člen KVL ČR

MVDr. Jaroslav Salava, ředitel KVS JHM

1.2.4. Zastoupení v poradních orgánech rektora

Kolegium rektora

Předseda: prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA

Členové: prof. prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.,

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

prof. MVDr. František Tremel, CSc.,

studentka Karolína Michalčáková (do 17.7.2020),

student Lukáš Hantsch (od 21.9.2020)

1.2.5. 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.,

doc. MVDr. Josef Illek, DrSc. (od 21. 9. 2020),

prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Komise Interní mobilní agentury VFU Brno

Předseda: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové: prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.,

prof. MVDr. František Tichý, CSc.

Redakční rada Acta Veterinaria Brno

Předseda: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové: doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.,
prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.,
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

Komise inventarizační, likvidační a pro náhradu škod VFU Brno

Členka: MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D.

Komise pro informační technologie VFU Brno

Člen: MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

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

Člen: prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Komise pro nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny

Předseda: doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.

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

Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy

Předseda: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Členové: doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.,
Ing. Leona Vychodilová, Ph.D.

Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekurzory

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 na ochranu zvířat VFU Brno (do 31. 1. 2020)

Členové: MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D., osoba odpovědná za péči o pokusná zvířata,
MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.,
MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

Odborná komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat (od 1.2.2020)

Členové: MVDr. Jana Lorenzová, Ph.D., osoba odpovědná za péči o pokusná zvířata,
MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.,
MVDr. Zdeněk Fajt, Ph.D.,

MVDr. Robert Srnec, Ph.D.

Komise pedagogická VFU Brno

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

Komise pro nakládání s odpady VFU Brno

Člen: doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

Redakční rada Vita Universitatis

Členové: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.,
MVDr. Karel Kovařík,
studentka Karolína Michalčáková (do 17. 7. 2020)

Komise pro veterinární vzdělávání VFU Brno

Členové: doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.,
prof. MVDr. Jaroslav Hanák, DrSc., Dipl.ECEIM,
prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.,
prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA,
prof. MVDr. František Tichý, CSc.,
studentka Barbora Řádková

Rozpočtová komise VFU Brno

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

Komise pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy VFU Brno

Předseda: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.
Člen: doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.

Komise pro propagaci VFU Brno

Člen: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.

Komise pro 100. výročí VFU Brno (do 31. 12. 2020)

Členové: prof. MVDr. Jaroslav Doubek, CSc.,
prof. MVDr. František Tremel, CSc.
MVDr. Karel Kovařík
Karolína Michalčáková (do 17. 7. 2020)
MVDr. Marilena Georgiou (do 31. 8. 2020)
Eliška Zeldová (do 31. 8. 2020)

Komise Interní agentury pro transfer technologií VFU Brno

Předseda: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.
Členové: doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.,
prof. MVDr. František Tremel, CSc.

Komise pro tvorbu vnitřních předpisů VFU Brno

Členové: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.,
doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.,
prof. MVDr. František Treml, CSc.

Studentská rada VFU Brno

Předseda: Kateřina Srsnova
Místopředseda: Lukáš Hantsch (od 1. 2. 2020)
Členové: MVDr. Marilena Georgiou (do 31. 8. 2020)
Mgr. Klára Klíčová
Katarína Kopálová (do 30. 6. 2020)
Karolína Michalčáková (do 17. 7. 2020)

Etická komise VFU Brno

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

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

Předseda: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.

Komise pro vynálezy, patenty, užité vzory a ochranné známky VFU Brno

Předseda: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.
Členové: doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.,
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

Komise Interní tvůrčí agentury VFU Brno

Předseda: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.
Členové: doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.,
doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.

Komise pro přípravu strategického záměru na období 2021-2030 (od 11. 3. 2020)

Členové: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.,
doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.,
prof. MVDr. Jiří Smola, CSc.

Komise pro posouzení nového grafického znázornění znaku/loga VFU Brno (od 1. 10. 2020)

Členové: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.,
doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.

Komise pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci a studiu na VFU Brno (od 9. 12. 2020)

Předseda: prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.
Členové: prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D. – geneticky modifikované organismy,
MVDr. Jan Chloupek, Ph.D. – léčiva,
MVDr. Pavel Proks, Ph.D. – ionizující záření,
MVDr. Petr Raušer, Ph.D. – nakládání s návykovými látkami a prekursorů,
doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D. – hygiena pracovního prostředí, ochranné

prostředky a oděvy, dezinfekce, čisté a nečisté provozy aj.,
prof. MVDr. František Tremel, CSc. – biologické agens a toxiny

1.3. Akademičtí pracovníci v reprezentaci vysokých škol

Česká konference rektorů

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

Rada vysokých škol

Delegáti VFU: prof. MVDr. František Tremel, CSc., člen předsednictva a sněmu RVŠ,
prof. MVDr. Alois Čížek, CSc., člen Sněmu RVŠ,
studentka Karolína Michalčáková, členka SK (do 17.7.2020),
Mgr. Klára Klíčová (Konopáčová), náhradník delegáta SK (do 9.6.2020)

2. Poslání, strategické cíle a postavení fakulty

2.1. Poslání

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

2.2. Strategické cíle

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

- a) v oblasti mezinárodního, národního a regionálního kreditu udržet a dále rozvíjet jedinečné mezinárodní, národní i regionální postavení fakulty v oblasti veterinárního lékařství,
- b) v oblasti zajišťování kvality naplňovat zodpovědnost za kvalitu vzdělávání, tvůrčích činností a dalších souvisejících činností vytvořením, uskutečňováním a dalším zdokonalováním systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností,
- c) v oblasti vzdělávání být prestižní univerzitní institucí poskytující na velmi vysoké úrovni vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství, na úrovni magisterského a doktorského studijního programu a 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 moderního rozvoje poznatků, s cílem vytváření nových poznatků a jejich aplikace pro společnost na úrovni srovnatelné s dalšími významnými univerzitními a výzkumnými evropskými i světovými pracovišti,
- e) v oblasti třetí role se zaměřením na odbornou činnost uskutečňování veterinární činnosti na nejvyšší odborné úrovni, vytvářející na fakultě centrum kvality těchto činností pro odbornou i další veřejnost,
- f) v oblasti třetí role se zaměřením na spolupráci s praxí poskytovat praxi odborné služby na vysoké profesní úrovni, využívat možnosti vzájemné spolupráce ve společné činnosti s partnery, poskytovat poradenství pro subjekty praxe, zapojovat odborníky z praxe do činností fakulty a konzultovat s odborníky z praxe další rozvoj ve vzdělávání, tvůrčí činnosti, odborné činnosti i společenském působení fakulty,
- g) v oblasti třetí role se zaměřením na společenské působení činností ve společnosti šířením poznatků svého profesního zaměření i obecných společenských hodnot kultivovat regionální, národní i mezinárodní společenské prostředí,
- h) v oblasti internacionalizace působit jako otevřená fakulta s výukou studentů v českém i anglickém jazyce, s výukou v anglických studijních programech s vysokým počtem zahraničních studentů, rozšiřující možnosti mobility do i ze zahraničí pro studenty i akademické pracovníky, a prosazující se na mezinárodní úrovni jako prestižní univerzitní instituce působící aktivně v mezinárodních organizacích, a spolupracující s vybranými mezinárodními subjekty v oblasti vzdělávání, výzkumu i odborných činností, a posilující svůj kredit v rámci evropského vysokoškolského prostoru,
- i) v oblasti lidských zdrojů zkvalitňovat odbornou úroveň a činnosti pracovníků, zlepšovat podmínky pro jejich činnost na fakultě a zvyšovat motivaci ke zlepšování vykonávaných činností na fakultě,
- j) v oblasti vnitřních předpisů a norem univerzity zkvalitňovat právní prostředí na fakultě,
- k) v oblasti prostorového, přístrojového, materiálního, informačního a administrativního zajištění činností na fakultě prosazovat jejich rozvoj na úroveň odpovídající úrovni obdobně zaměřených fakult a univerzit ve vyspělých evropských zemích,
- l) v oblasti financování se opírat o v Evropě tradičně silný podíl státních prostředků, využívající současných i nových možností financování činností univerzity s postupným navyšováním podílu nestátních finančních prostředků pro další rozvoj fakulty, uplatňovat principy spravedlnosti a solidarity ve financování, efektivitu financování činností, transparentnosti ekonomických postupů založených na uznaných principech a pravidlech, ve financování vzdělávání posilovat zvyšování kvality vzdělávání, v oblasti financování tvůrčí činnosti posilovat financování úspěšných pracovišť a pracovníků, v oblasti financování odborné činnosti posilovat pracoviště, která získávají tyto prostředky, v oblasti modernizace stavebního, technologického a přístrojového zázemí pokračovat v dalším budování prostorového a technologického zázemí fakulty a obnovování a doplňování moderní přístrojové

- techniky umožňující vzdělávání, tvůrčí činnost, odbornou činnost a společenské působení fakulty na vysoké úrovni kvality,
- m) v oblasti řízení fakulty uplatňovat priority založené na koncepční kontinuitě, transparentních postupech vycházejících z objektivních dat a respektující organizačně strukturovanou a personální spravedlnost a právní kvalifikovanost, rozvíjet principy akademické svobody, akademické samosprávy a univerzitního prostředí,
 - n) v oblasti propagace a marketingu podporovat budování pozitivního mediálního kreditu 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, o současnost fakulty a o její potenciál působení v dalším období.

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 spočívajících ve vysoké úrovni vzdělávání založené na výrazném podílu praktické výuky a zvláště příznivých podmínkách pro výzkum v oblasti veterinárních klinických oborů, vytvářející tak z FVL výjimečnou fakultu v evropském vysokoškolském prostoru.

2.3. Postavení univerzity

FVL VFU Brno byla v roce 2020 z mezinárodního pohledu excelentní fakultou v oblasti veterinární medicíny. Dosáhla po náročné mezinárodní evaluaci uskutečněné v roce 2013 a organizované v rámci evropského systému veterinárního vzdělávání zajišťovaného Evropskou asociací veterinárních univerzit a fakult (EAEVE) uvedení na prestižním evropském seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult Evropy (List of Evaluated and Approved Institutions by EAEVE). FVL splňuje požadavky pro veterinární vzdělávání stanovené právními předpisy Evropské unie a další požadavky EAEVE a FVE (European Association of Establishments for Veterinary Education and Federation of Veterinarians of Europe), kvalita výuky je na vysoké úrovni.

FVL VFU Brno patří mezi ty fakulty, které prošly s pozitivním výsledkem mezinárodní kontrolou posuzující způsobilost fakulty poskytovat kvalitní vzdělávání v oborech, které přímo ovlivňují zdraví člověka, a FVL je tak uvedena mezi univerzitami a 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 ní bylo uznáno směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací.

Tabulka 2.1. Přehled mezinárodních evaluací FVL

Evaluace	Hodnocení rok	Zpráva rok	FVL status	FVHE status
mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE	1995	1996	bez výhrad	s výhradou
mezinárodní evaluace organizovaná Evropskou komisí (v rámci přístupových jednání pro vstup ČR do EU)	2002	2002	bez výhrad	bez výhrad
mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE	2004	2005	bez výhrad	bez výhrad
mezinárodní evaluace organizovaná EAEVE	2013	2014	bez výhrad	bez výhrad
Mezinárodní evaluace organizovaná MŠMT	2020	2020	excellent	excellent

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

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

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

Tabulka 2.2. Přehled členství VFU Brno a její FVL v organizacích sdružujících vysoké školy a v mezinárodních a profesních organizacích

Organizace	Stát	Status
European University Association (EUA)	EU	člen
European University Continuing Education Network (EUCEN)	EU	člen
European Association of Establishments for Veterinary Education (EAEVE)	EU	člen
Veterinary Network of European Student and Staff Transfer (VetNEST)	EU	člen
Federation of Veterinarians of Europe (FVE)	EU	člen prostřednictvím KVL
European Veterinarians in Education, Research and Industry (EVERI)	EU	člen
Visegrad University Association (VUA)	EU	člen

3. Zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností fakulty

3.1. 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 2020 byly realizovány zásadní oblasti systému zaměřeného na zajišťování a vnitřní hodnocení kvality činností na VFU.

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

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

3.1.1.1. Pravidla pro zajišťování kvality činností na univerzitě

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

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

3.1.1.2. Uskutečňování činností naplňujících požadavky k zajišťování kvality

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

– Strategie a řízení kvality činností zahrnující stanovení poslání, záměrů a aktuálních cílů v oblasti kvality činností a řízení plnění poslání, záměrů a aktuálních cílů vysoké školy v oblasti kvality

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

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

3.1.1.3. Monitoring k zjišťování nedostatků v zajišťování kvality činností

V rámci zajišťování kvality činností je uskutečňován monitoring k zjišťování nedostatků v zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Představuje získávání informací v průběhu realizace jednotlivých činností o uskutečňování vzdělávací, tvůrčí a související činnosti. Monitoring uskutečňuje organizační a řídicí struktura vysoké školy.

3.1.1.4. Průběžná opatření pro odstraňování nedostatků v zajišťování kvality činností

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

3.1.2. 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 univerzitě. To je představováno zákonem o vysokých školách ve smyslu jeho novely zahrnující povinnost zavedení systému vnitřního hodnocení kvality na vysoké škole, samostatnými ustanoveními *Statutu VFU Brno* je tak podporována realizace systému hodnocení kvality univerzity a dále zvláštním vnitřním předpisem *Pravidla zajišťování kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností a*

*vnitřního hodnocení kvality vzdělávací, tvůrčí a s nimi souvisejících činností VFU Brno, který obsahuje část zaměřenou na oblast vnitřního hodnocení činností na univerzitě. Tento předpis nastavuje postupy pro stanovení pravidel k vnitřnímu hodnocení činností na univerzitě, pravidla pro vlastní vnitřní hodnocení uskutečňovaných činností, pravidla pro vypracování *Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností na univerzitě* (celkový monitoring činností na univerzitě) a pravidla pro přijímání celkových nápravných opatření v rámci systému vnitřního hodnocení kvality činností na univerzitě.*

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

3.1.2.1. Zhodnocení stanovených pravidel pro zajišťování kvality činností

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

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

3.1.2.2. Zhodnocení uskutečňování činností

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

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

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

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

- Hodnocení kvality výsledku činností

Zhodnocení uskutečňování činností realizuje Rada pro vnitřní hodnocení.

3.1.2.3. Vypracování Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností

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

Soubor požadavků a ukazatelů výkonu pro činnost Veterinární a farmaceutické univerzity Brno byl vypracován a obsahuje stanovené požadavky a ukazatele výkonu pro vzdělávání, tvůrčí činnost a související činnost vysoké školy. Stanovené požadavky a ukazatele výkonu jsou formulovány jako slovní indikátory anebo jako numerické indikátory.

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

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

Za rok 2020 byl vypracován *Dodatek Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností na VFU Brno.*

3.1.2.4. Opatření ke zvýšení kvality činností

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

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

3.1.3. Rada pro vnitřní hodnocení kvality

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

Rada pro vnitřní hodnocení kvality v roce 2020 vykonávala činnost související s realizací systému kvality, v souvislosti s vnitřní akreditací studijních programů na univerzitě v návaznosti na získání institucionální akreditace pro VFU Brno od Národního akreditačního úřadu v roce 2019 a dále v souvislosti s přípravou žádosti o akreditaci oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem podle nového systému na VFU Brno.

3.1.4. Realizace Systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2020 byl realizován na úrovni schválení a vydání řady vnitřních norem a novelizace některých vnitřních předpisů a norem – *Postup posuzování studijních programů v rámci jejich vnitřní akreditace, Vnitřní tvůrčí agentura VFU Brno (ITA), Pravidla sestavování rozpočtu na rok 2020.*

Systém nejdůležitějších vnitřních předpisů k zajišťování a vnitřnímu hodnocení kvality činností univerzity byl v roce 2020 kompletován následovně:

- a) *Statut VFU Brno* (změna v roce 2020)
- 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 normu *Schvalování strategického záměru VFU Brno* (2018),
 - vnitřní normu *Organizační a řídicí struktura pro zajišťování a vnitřní hodnocení kvality VFU Brno* (2018),
 - v zaměření na vzdělávací činnost se jednalo o
 - vnitřní normu *Postup posuzování studijních programů v rámci jejich vnitřní akreditace* (2019),
 - vnitřní normu *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* (změna v roce 2020),
 - vnitřní normu *Vnitřní vzdělávací agentura VFU Brno (IVA)* (změna v roce 2020),
 - vnitřní předpis *Stipendijní řád VFU Brno*,
 - vnitřní normu *Hodnocení výuky studenty* (2018),
 - vnitřní normu *Hodnocení studijních programů absolventy* (2018),
 - v zaměření na tvůrčí činnost se jednalo o
 - vnitřní normu *Hodnocení tvůrčí činnosti* (2018),
 - vnitřní normu *Vnitřní grantová agentura VFU Brno (IGA)* (změna v roce 2020),
 - vnitřní normu *Vnitřní tvůrčí agentura VFU Brno (ITA)* (změna v roce 2020),
 - v zaměření na spolupráci s praxí a naplňování společenské odpovědnosti se jednalo o
 - vnitřní normu *Hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti* (2018),
 - v zaměření na mezinárodní činnost se jednalo o
 - vnitřní normu *Vnitřní mobilní agentura VFU Brno (IMA)*,
 - v zaměření na studenty se jednalo o
 - vnitřní normu *Hodnocení studentů* (2018),

- vnitřní předpis *Disciplinární řád pro studenty fakult VFU Brno*
- v zaměření na pracovníky se jednalo o
 - vnitřní normu *Hodnocení akademických a neakademických pracovníků* (změna v roce 2020),
 - vnitřní normu *Etický kodex* (2018),
 - vnitřní předpis *Řád výběrového řízení pro obsazování míst akademických pracovníků a dalších zaměstnanců VFU Brno*,
 - vnitřní předpis *Vnitřní mzdový předpis*,
 - vnitřní normu *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 normu *Pravidla sestavování rozpočtu VFU Brno* (změna v roce 2020).

V průběhu roku 2020 byl systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností VFU plně realizován a v rámci něho bylo prováděno vnitřní hodnocení kvality.

Byl vypracován *Dodatek Zprávy o vnitřním hodnocení kvality činností na VFU Brno za rok 2020*. Zpráva posuzuje úroveň zajišťování kvality činností na VFU z pohledu jednotlivých oblastí systému zajišťování kvality činností na VFU Brno.

V roce 2020 byly také řešeny projekty Institucionálního plánu VFU Brno řešící problematiku dalšího rozvoje kvality na VFU Brno, a to projekty pokračující z roku 2019 do roku 2020 a projekty s řešením v roce 2020. Vypracování modelu přijímacího řízení na fakultách směřujícího ke snížení studijní neúspěšnosti (2019 až 2020). Posouzení pregraduálních i doktorských studijních programů a jejich úprava z pohledu celouniverzitního systému vzdělávání z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno (2019). Zhodnocení studijních programů Veterinární lékařství a Veterinární hygiena a ekologie podle mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání obsažené v *Standardních operačních postupech pro mezinárodní evaluace veterinárních fakult Evropské asociace veterinárních fakult a univerzit (SOP EAEVE)* (2019 až 2020). Posouzení programů celoživotního vzdělávání a jejich úprava z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno (2019). Rozšíření Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA) realizující tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti a dále podporující pedagogickou práci akademických pracovníků a profilaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů/kurzů (2019 až 2020). Modernizace elektronizace studijní agendy k vytvoření výstupů hodnocení studijních výsledků studentů v rámci systému kvality univerzity (2019 až 2020). Vytvoření strategického rozvojového plánu tvůrčí činnosti na univerzitě (2019). Rozšíření Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA) podporující mobility studentů a případně akademických pracovníků na zahraniční univerzitní, vzdělávací, výzkumná, odborná a další pracoviště (2019 až 2020). Podpora prohlubování podmínek mezinárodního prostředí na univerzitě s komunikací v anglickém jazyce na univerzitě (2019 až 2020). Modernizace systému hodnocení akademických pracovníků (HAP) (2019). Vypracování institucionálních pravidel pro vnitřní rozdělování prostředků na tvůrčí činnost podle rozsahu a kvality činností pro prostředky institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VFU Brno (2019 až 2020).

3.2. Zvláštní systém vnitřního hodnocení kvality činností

Systém zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností univerzity v roce 2020 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

3.2.1. 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 univerzitě. Podle tohoto systému byly posouzeny studijní programy (obory) v roce 2020 v rámci vypracovávání *Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2020*.

3.2.2. Hodnocení akademických a neakademických pracovníků

Hodnocení akademických a neakademických pracovníků zahrnuje hodnocení akademických a neakademických pracovníků na VFU Brno. Podle tohoto systému byli hodnoceni akademičtí pracovníci za rok 2020 v rámci vypracovávání *Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2020*.

3.2.3. Hodnocení studentů

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na univerzitě. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení studentů za rok 2020 v rámci vypracovávání *Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2020*.

3.2.4. Hodnocení výuky studenty

Hodnocení studentů určuje způsob hodnocení studentů na VFU Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení studenty za rok 2020 v rámci vypracovávání *Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2020*.

Hodnocení využívá způsob hodnocení kvality vzdělávání prostřednictvím počítačového programu, díky němuž se hodnocení mohl anonymně zúčastnit větší počet studentů. Kvalita vzdělávací činnosti na univerzitě byla hodnocena studenty vždy za semestr a hodnotil se každý předmět, jehož výuku v daném semestru studenti absolvovali, a vyučující, kteří studenta v daném semestru učili. Studenti vyhodnocovali výuku předmětů z pohledu kvality zabezpečování přednášek, praktické výuky, systému ověřování znalostí a zabezpečování předmětů studijními oporami a upozornili na případné nejvýznamnější nedostatky. Studenti hodnotili vyučující z pohledu jeho výuky na úrovni obsahové srozumitelnosti, formální srozumitelnosti, přístupu ke studentům a motivace studentů k předmětu učitelem. Způsob hodnocení byl anonymní. Systém ohodnotil předmět a vyučujícího známkou získanou jako průměr ze známek hodnotících studentů.

Účast hodnotících studentů FVL byla na úrovni 21 % (FVHE 18 %, FaF 11 %). 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.

3.2.5. Hodnocení studijních programů absolventy

Hodnocení studijních programů absolventy určuje způsob hodnocení studijních programů absolventy na VFU Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení absolventy za rok 2020 v rámci vypracovávání *Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2020*.

3.2.6. Hodnocení tvůrčí činnosti

Hodnocení tvůrčí činnosti vymezuje způsob hodnocení tvůrčí činnosti (vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti) na VFU Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení tvůrčí činnosti za rok 2020 v rámci vypracovávání *Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2020*.

3.2.7. 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 VFU Brno. Podle tohoto systému bylo provedeno hodnocení spolupráce s praxí a naplňování společenské odpovědnosti za rok 2020 v rámci vypracovávání *Dodatku Zprávy o vnitřním hodnocení VFU Brno za rok 2020*.

3.2.8. Odhalování plagiátorství

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

VFU Brno zveřejňuje bakalářské, diplomové, odborné, rigorózní a doktorské práce studentů univerzity. V souladu s platnou legislativou (zákonem o vysokých školách a *Studijních a zkušebních řádů VFU Brno*) – jsou obhájené závěrečné práce včetně posudků oponentů obhajoby zveřejněny na webové stránce univerzity.

Závěrečné práce studentů VFU Brno jsou vzhledem k jedinečnosti studijních programů směřovány do odborně vymezené oblasti. Konečné znění bakalářských, diplomových, odborných, rigorózních a doktorských prací studentů je porovnáváno s využitím antiplagiátorského programu Thesis. Současně závěrečné práce posuzuje úzká skupina odborníků v dané oblasti (školitel, oponent, komise pro obhajoby závěrečných prací), což je další zárukou pro odhalení případného plagiátorství.

FVL 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 považuje za odpovídající pro případné odhalení plagiátorství.

3.3. Vnější hodnocení kvality činností univerzity

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

3.3.1. Mezinárodní hodnocení kvality

3.3.1.1. Mezinárodní hodnocení kvality veterinárního vzdělávání

Nejvýznamnější činností související s mezinárodním hodnocením kvality veterinárního vzdělávání v roce 2020 bylo pokračování v plnění evaluačních kritérií stanovených EAEVE a FVE.

FVL podstoupila mezinárodní evaluaci v roce 2013 a v roce 2014 obdržela pozitivní hodnocení, jejichž obsahem je, že výuka na FVL splňuje požadavky evropské legislativy pro veterinární vzdělávání a požadavky veterinárního vzdělávání stanovené EAEVE, a že nebyly shledány žádné zásadní nedostatky. FVL je uvedena na prestižním Seznamu pozitivně evaluovaných veterinárních fakult v Evropě.

Veterinární vzdělávání probíhá podle modernizovaného curricula veterinárního lékařství ve smyslu zvyšování kvality veterinárního vzdělávání. Modernizované curriculum veterinárního vzdělávání vychází z veterinárního curricula, které dává kompetenci absolventovi uskutečňovat veterinární profesi ve všech oblastech veterinární péče. Toto curriculum představuje předměty základních věd, předměty chovu a výživy zvířat, předměty preklinické, předměty klinické, předměty hygieny potravin, předměty profesní přípravy a předměty ostatní. Curriculum ve smyslu vývoje veterinárního vzdělávání v Evropě respektuje skutečnost prohlubování pregraduální diferenciace (nikoli však specializace) ve veterinárním vzdělávání. Curriculum veterinárního lékařství proto obsahuje předměty diferenciace pro klinickou veterinární medicínu ve smyslu závěrů evaluační zprávy zejména s důrazem na zájmová zvířata. 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 VFU Brno odpovídá přísným evropským požadavkům na kvalitu veterinárního vzdělávání. Mohou tak být uskutečňovány výměnné programy a spolupráce s nejlepšími veterinárními fakultami v Evropě a FVL se může aktivně účastnit jednání EAEVE a ovlivňovat další vývoj veterinárního vzdělávání v Evropě.

Příští mezinárodní akreditace/evaluace kvality veterinárního vzdělávání se očekává v říjnu 2023. Podle mezinárodních postupů pro akreditaci veterinárního vzdělávání (SOP EAEVE) je nezbytné zaslat EAEVE *Průběžnou zprávu (Interim report) o plnění mezinárodních akreditačních standardů* 3,5 roku před předpokládanou mezinárodní akreditací. *Průběžnou zprávu (Interim report) o plnění mezinárodních standardů* VFU Brno pro EAEVE, zahrnující údaje roku 2017, 2018 a 2019, odeslala VFU Brno sekretariátu EAEVE v březnu 2020 a následně obdržela pozitivní hodnocení této *Průběžné zprávy* expertem EAEVE. Mezinárodní standardy pro akreditaci veterinárního vzdělávání se v roce 2019 změnilly (na zasedání EAEVE v Zagrebu v květnu 2019). V roce 2020 tak VFU Brno již aplikovala nové mezinárodní standardy pro akreditaci veterinárního vzdělávání, posoudila úroveň naplňování mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání na úrovni fakult, univerzity a expertů EAEVE univerzity, vypracovala požadavky pro naplnění změněných standardů pro veterinární vzdělávání a postupy jejich implementace do systému veterinárního vzdělávání ve veterinárních studijních programech univerzity tak, aby k jejich splnění došlo do roku 2023.

3.3.2. Hodnocení kvality činností Národním akreditačním úřadem

Významným vnějším hodnocením kvality na národní úrovni je hodnocení úrovně vzdělávání Národním akreditačním úřadem (NAÚ) a rozhodnutí o udělení institucionální akreditace příslušné vysoké škole. V roce 2020 byly zaslány na NAÚ žádosti o akreditaci oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem podle nového systému kvalifikačních řízení na VFU Brno (obory habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem navazují na studijní programy doktorského studia na VFU Brno).

3.3.2.1. Hodnocení kvality činností Národním akreditačním úřadem

Hodnocení kvality bakalářských, magisterských a doktorských studijních programů

Hodnocení studijních programů Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího anebo při žádosti o akreditaci nového studijního programu nebo oboru v roce 2020 nebylo realizováno, protože v roce 2019 byl ukončen proces institucionální akreditace VFU Brno ze strany NAÚ a VFU Brno získala institucionální

akreditaci pro vzdělávací oblast Veterinární lékařství, Veterinární hygiena a vzdělávací oblast Farmacie. Získání institucionální akreditace dalo univerzitě pravomoc k realizaci vnitřní akreditace studijních programů uskutečňovaných na VFU Brno.

Hodnocení kvality habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem

Hodnocení habilitačních oborů a oborů ke jmenování profesorem bylo dříve prováděno Akreditační komisí a v současnosti je prováděno Národním akreditačním úřadem v rámci žádosti o reakreditaci stávajícího anebo při žádosti o akreditaci nového oboru. V roce 2020 byla dopracována koncepce oborů habilitačních a profesorských řízení navazující na obory doktorských studijních programů a v souladu s touto koncepcí VFU Brno v roce 2020 podala žádosti o akreditaci oborů habilitačních a profesorských řízení pro další období na NAÚ. V roce 2020 univerzita obdržela akreditaci pro všechny obory pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem, o něž požádala.

3.3.3. Další vnější hodnocení kvality vzdělávání

Dalším vnějším hodnocením na mezinárodní úrovni je hodnocení vzdělávacího procesu v rámci VetNEST, kde dochází k hodnocení vzdělávání především z hlediska realizace mobility studentů a učitelů. V roce 2020 byla jednání VetNest omezena opatřeními proti koronavirové pandemii realizovaná v rámci celé Evropy.

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

3.4. Institucionální akreditace VFU Brno a vnitřní akreditace studijních programů na

VFU Brno

3.4.1 Institucionální akreditace VFU Brno

VFU Brno obdržela rozhodnutí NAÚ o udělení institucionální akreditace 12. března 2019. Národní akreditační úřad Veterinární a farmaceutické univerzity Brno v rámci institucionální akreditace udělil akreditaci:

- pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství a Veterinární hygiena pro bakalářské, magisterské i doktorské studijní programy,
- pro oblast Farmacie pro magisterské i doktorské studijní programy s tím, že požaduje kontrolní zprávu 28.2.2022 týkající se řešení nedostatků u doktorských studijních programů.

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

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

V rámci vnitřní akreditace byla udělena v roce 2020 akreditace následujícím studijním programů pro oblast vzdělávání Veterinární lékařství:

- Veterinární lékařství / Veterinary medicine (MSP)
- Genetika, plemenitba a reprodukce zvířat / Genetics, breeding and animal reproduction (DSP)
- Morfologie, fyziologie a farmakologie / Morphology, physiology and pharmacology (DSP)
- Patologie a parazitologie / Pathology and parasitology (DSP)
- Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie / Infectious diseases, microbiology and immunology (DSP)
- Choroby psů, koček a zájmových zvířat / Diseases of dogs, cats and companion animals (DSP)
- Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže / Diseases of horses, ruminants, swine and poultry (DSP)

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

Akreditace oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem je v kompetenci NAÚ pro vysoké školství. V roce 2020 fakulta dokončila přípravu podkladů pro podání žádosti o akreditaci oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem v rámci nového systému těchto oborů navazujících na nový systém oborů doktorských studijních programů a po schválení v Radě pro vnitřní hodnocení univerzity byly podány na NAÚ žádosti o akreditaci následujících oborů habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem:

- Genetika, plemenitba a reprodukce zvířat / Genetics, breeding and animal reproduction (rozhodnutí NAÚ se očekává v roce 2021)
- Morfologie, fyziologie a farmakologie / Morphology, physiology and pharmacology (rozhodnutí NAÚ se očekává v roce 2021)
- Patologie a parazitologie / Pathology and parasitology (rozhodnutí NAÚ se očekává v roce 2021)
- Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie / Infectious diseases, microbiology and immunology (akreditováno NAÚ v roce 2020)
- Choroby psů, koček a zájmových zvířat / Diseases of dogs, cats and companion animals (akreditováno NAÚ v roce 2020)
- Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže / Diseases of horses, ruminants, swine and poultry (akreditováno NAÚ v roce 2020)

Univerzita pro uvedené obory obdržela akreditaci od Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství v roce 2020.

4. Vzdělávání

4.1 Pregraduální a doktorské vzdělávání

4.1.1. Studijní programy

4.1.1.1. Akreditované studijní programy

V roce 2020 FVL realizovala studijní programy: Veterinární lékařství (magisterský, doktorský). Přehled akreditovaných studijních programů pro rok 2020 je uveden v následujících tabulkách.

Tabulka 4.1. Akreditované studijní programy a obory

Obl./Fak	Obor *	CS/ Ang	Typ	Forma/ doba	Akreditace do
Vet / FVL	Veterinární lékařství Veterinary Medicine	CS/ Ang	Mgr.	P / 6	31.12.2024

Tabulka 4.2. Studijní programy akreditované na základě vnitřního akreditačního systému univerzity s dobou uskutečňování do 31.12.2028

Obl. / Fak	Program**	CS/ Ang	Typ	Forma/ doba	Akreditace do
Vet/ FVL	Veterinární lékařství Veterinary Medicine	CS/ Ang	Mgr.	P / 6	31.12.2028

Vysvětlivky: Mgr. = magisterský studijní program, P = forma prezenční

Obl. = oblast vzdělávání, Vet = Veterinární lékařství

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

* = studijní obor, jehož akreditace byla získána v předchozím období od Akreditační komise a do něhož již nejsou přijímáni noví studenti

**= studijní program akreditovaný na základě vnitřního akreditačního systému univerzity a do něhož byli přijati první studenti v ak. roce 2020/2021

Tabulka 4.3. Akreditované studijní programy a obory doktorského studia

Obl. / Fak	Obor *	CS/ Ang	Typ	Forma/ doba	Akreditace do
Vet / FVL	Anatomie, histologie a embryologie	CS/ -	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Fyziologie a farmakologie	CS/	DSP	P, K / 4	31.12.2024

		-			
Vet / FVL	Patologická morfologie a parazitologie	CS/ -	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Genetika a plemenitba zvířat	CS/ -	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie	CS/ -	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Choroby psů a koček Dogs and Cats Diseases	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Choroby ptáků, plazů a drobných savců Avian and Exotic Animal Diseases	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Choroby koní	CS/ -	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Choroby přežvýkavců a prasat	CS/ -	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Veterinární mikrobiologie a imunologie Veterinary Microbiology and Immunology	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Veterinární parazitologie Veterinary Parasitology	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Infekční choroby a epizootologie Infectious Diseases and Veterinary Epidemiology	CS/ Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2024
Vet / FVL	Veterinární chirurgie, ortopedie a zobrazovací diagnostika	CS/ -	DSP	P, K / 4	31.12.2024

Tabulka 4.4. Studijní programy akreditované na základě vnitřního akreditačního systému univerzity s dobou uskutečňování do 31.12.2028

Obl. / Fak	Program**	CS/ Ang	Typ	Forma/ doba	Akreditace do
Vet / FVL	Genetika, plemenitba a reprodukce zvířat Genetics, breeding and animal reproduction	CS/Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2028
Vet / FVL	Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže Diseases of horses, ruminants, swine and poultry	CS/Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2028
Vet / FVL	Choroby psů, koček a zájmových zvířat Diseases of dogs, cats and companion animals	CS/Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2028
Vet / FVL	Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie Infectious diseases, microbiology and immunology	CS/Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2028
Vet / FVL	Morfologie, fyziologie a farmakologie Morphology, physiology and pharmacology	CS/Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2028
Vet / FVL	Patologie a parazitologie Pathology and parasitology	CS/Ang	DSP	P, K / 4	31.12.2028

Vysvětlivky:

DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

Obl. = oblast vzdělávání, Vet = Veterinární lékařství

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

* = studijní obor, jehož akreditace byla získána v předchozím období od Akreditační komise a do něhož již nejsou přijímáni noví studenti

**= studijní program akreditovaný na základě vnitřního akreditačního systému univerzity a do něhož byli přijati první studenti v ak. roce 2020/2021

Na FVL byly v roce 2020 uskutečňovány studijní programy na základě akreditace od Akreditační komise s dobou akreditace do 31.12.2024, tyto slouží pro dostudování studentů, kteří byli do těchto studijních programů zapsáni, ale od akademického roku 2020/2021 již nejsou přijímáni noví studenti.

Celkově měla FVL akreditováno v českém jazyce 13 oborů DSP a 5 oborů DSP v anglickém jazyce.

V roce 2020 Rada pro vnitřní hodnocení VFU Brno rozhodla na základě vnitřního akreditačního systému univerzity o uskutečňování studijních programů s dobou

uskutečňování do 31.12.2028 v českém i anglickém jazyce. Na FVL je akreditován v českém jazyce magisterský studijní program Veterinární lékařství a v anglickém jazyce studijní program Veterinary Medicine a 6 doktorských studijních programů v českém a anglickém jazyce.

4.1.2. Zájem o studium

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

Zájem o studium na FVL VFU Brno se v roce 2020 projevil v počtu přihlášek ke studiu, kdy na fakultu bylo podáno 783 přihlášek. Ke studiu bylo přijato 265 uchazečů o studium a zapsalo se 210 uchazečů.

Tabulka 4.5. Přehled počtu podaných přihlášek ke studiu v akreditovaných studijních programech FVL k 31.12.2020

Název studijního programu	Obor	Bc	NaMgr	Mgr	DSP	Bc	NaMgr	Mgr	DSP	Celk
		P	P	P	P	K	K	K	K	
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			715	12				5	732
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			51	0				0	51
Celkem FVL				766	12				5	783

Vysvětlivky: Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

Tabulka 4.6. Přehled počtu přijatých uchazečů ke studiu v akreditovaných studijních programech FVL k 31.12.2020

Název studijního programu	Obor	Bc	NaMgr	Mgr	DSP	Bc	NaMgr	Mgr	DSP	Celk
		P	P	P	P	K	K	K	K	
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			214	10				3	227
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			38	0				0	38

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K		Celk
Celkem FVL				252	10				3		265

Vysvětlivky: Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

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

Tabulka 4.7. Přehled počtu zapsaných studentů ke studiu v akreditovaných studijních programech FVL k 31.12.2020

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K		Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			159	10				3		172
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			38	0				0		38
Celkem FVL				197	10				3		210

Vysvětlivky: Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

4.1.2.2. Úspěšnost v přijetí ke studiu

Úspěšnost v přijetí ke studiu vyjádřená poměrem počtu podaných přihlášek ke studiu vůči počtu zapsaných uchazečů ke studiu byla na fakultě 26,8 %.

Tabulka 4.8. Úspěšnost v přijetí ke studiu v akreditovaných studijních programech FVL k 31.12.2020

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K		Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			22,2	83,3				60,0		

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K		Celk
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			74,5							
Celkem FVL				25,7	83,3				60,0		26,8

Vysvětlivky: Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

Úspěšnost v přijetí ke studiu na úrovni 26,8 % činí FVL fakultu s vysokým výběrovým potenciálem.

4.1.2.3. Charakter přijímacích zkoušek

FVL VFU Brno uskutečňuje na všechny své studijní programy a obory přijímací zkoušky. Přijímací zkoušky pro magisterský obor mají 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. Tyto se však v roce 2020 neuskutečnily. Přijímací zkouška se konala na základě pořadí sestaveného podle dosažených průměrů za konečné vysvědčení 3. ročníku a pololetní vysvědčení 4. ročníku studia na střední škole. U víceletých gymnázií podle jejich ročníkového ekvivalentu. Výsledky za obě vysvědčení se dále sčítají a počítá se jejich průměr. Pořadí bylo sestaveno od nejlepšího průměru 1.00 až po průměr, který byl v přijímané skupině nejvyšší. Uchazeči byli do stanoveného počtu pro přijetí přijímáni podle tohoto pořadí.

Realizace přijímacích zkoušek zvyrazňuje výběrový charakter studia na FVL VFU Brno.

4.1.3. Studenti

4.1.3.1. Studenti v akreditovaných studijních programech

V roce 2020 bylo zapsáno ke studiu na FVL VFU Brno 990 studentů.

Tabulka 4.9. Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech FVL k 31.12.2020

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Krát. kurzy	Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			750	50				16		816
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			154	0				0	20	174

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Krát. kurzy	Celk
Celkem FVL				904	50				16	20	990

Vysvětlivky: Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

V roce 2020 bylo k 31. 12. 2020 v českém pregraduálním studijním programu na FVL 750 studentů. V doktorském studijním programu 66 studentů. V anglickém pregraduálním studijním programu bylo na FVL 154 studentů.

4.1.3.2. Úspěšnost ve studiu

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

V roce 2020 byla na FVL v magisterském studijním programu (ČSP a ASP) 51,8 %, v doktorském studijním programu 14,3 %.

Tabulka 4.10. Úspěšnost ve studiu v akreditovaných studijních programech FVL k 31.12.2020 (v %)

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP P+K			Celk.
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			54,8				14,3			
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			45,1							
Celkem FVL				51,8				14,3			

Vysvětlivky: Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná, angl. = angličtina

Úspěšnost studia dokládá náročnost studia a vysokou úroveň zajišťování kvality studentů ve smyslu dodržování stanovených kvalitativních požadavků na znalost, dovednost studentů v průběhu studia.

4.1.3.3. Další vzdělávací aktivity pro studenty

FVL VFU Brno realizovala v roce 2020 mimo akreditovaných studijních programů také další vzdělávací aktivity pro studenty. Tyto vzdělávací aktivity měly formu vzdělávacích přednášek, seminářů, praktických workshopů.

4.1.3.4. 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 4.11. Studijní obory, které mají ve své obsahové náplni povinné absolvování odborné praxe po dobu alespoň 1 měsíce

Fakulta	Studijní program/ studijní obor	Délka praxe
FVL	Veterinární lékařství/ Veterinární lékařství – magisterský studijní obor	15 týdnů ve veterinární praxi (podle zaměření): 4 týdny choroby koní, 4 týdny choroby psů a koček, 3 týdny choroby přežvýkavců, 2 týdny ptáci, plazi a drobní savci, 3 týdny choroby prasat, 2 týdny choroby drůbeže, laboratorní diagnostika 1 týden, dozor na jatkách 1 týden, 1 týden veterinární dozor na KVS

4.1.3.5. Neúspěšní studenti

V roce 2020 neúspěšně ukončilo studium a nepokračovalo ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole 57 studentů FVL VFU Brno.

Tabulka 4.12. Přehled počtu neúspěšných studentů v akreditovaných studijních programech VFU Brno dle fakult k 31.12.2020

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K		Celk
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			33	3				4		40
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			17	0				0		17
Celkem FVL				50	3				4		57

Vysvětlivky: Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

V roce 2020 z celkového počtu 57 studentů, kteří již nepokračovali ve studiu na žádné fakultě nebo jiné vysoké škole, bylo v českých pregraduálních studijních programech na FVL 33 studentů. V doktorských studijních programech bylo neúspěšných na FVL 7 studentů.

V anglickém pregraduálním studijním programu nepokračovalo ve studiu na FVL 17 studentů.

Studijní neúspěšnost je poměrně vysoká. Tato skutečnost je vysvětlitelná obtížností studijního oboru Veterinární lékařství.

I přes opatření spočívající v poradenství na studijním oddělení fakulty, používání moderních metod výuky (multimediální výuka, multimediální učební texty apod.), v realizaci kreditního systému (určité rozvolnění výuky), v aplikaci diferenciací výuky zejména ve vyšších ročních studia (možná vyšší volitelnost předmětů ve výuce) a dalších opatřeních, zůstane studijní neúspěšnost s ohledem na obtížnost studia pravděpodobně vyšší i v budoucnosti.

4.1.4. Absolventi

4.1.4.1. Absolventi v akreditovaných studijních programech

V roce 2020 absolvovalo studium na FVL VFU Brno celkem 180 studentů.

Tabulka 4.13. Přehled počtu úspěšných studentů v akreditovaných studijních programech FVL k 31.12.2020

Název studijního programu	Obor	Bc P	NaMgr P	Mgr P	DSP P	Bc K	NaMgr K	Mgr K	DSP K	Krát. kurzy	Celk.
Veterinární lékařství	Veterinární lékařství			94	2				2	0	98
Veterinary Medicine	Veterinary Medicine			30						52	82
Celkem FVL				124	2				2	52	180

Vysvětlivky: Bc. = bakalářský studijní program, NaMgr. = navazující magisterský studijní program, Mgr. = (dlouhý) magisterský studijní program, DSP = doktorský studijní program, P = forma prezenční, K = forma kombinovaná

V českých pregraduálních studijních programech úspěšně ukončilo studium na FVL 94 studentů, v doktorském studijním programu 4 studenti.

V anglických pregraduálních studijních programech úspěšně ukončilo studium na FVL 30 studentů, v doktorském studijním programu žádný student.

4.1.4.2. Uplatnění absolventů

Uplatnění absolventů FVL VFU Brno bylo v roce 2020 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.

4.1.4.3 Spolupráce s absolventy univerzity

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

Velký podíl absolventů Veterinárního lékařství působí v soukromé veterinární praxi a jsou organizováni v Komoře veterinárních lékařů 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.

4.2. Celoživotní vzdělávání

Celoživotní vzdělávání v roce 2020 na FVL VFU Brno bylo realizováno Institutem celoživotního vzdělávání se zaměřením na odborné pracovníky ve státních i soukromých institucích, na akademické pracovníky a odbornou veřejnost z oblasti chovů vybraných druhů zvířat. Uskutečněny byly také vzdělávací akce pro laickou veřejnost a seniory.

4.2.1. Programy celoživotního vzdělávání

Programy celoživotního vzdělávání v roce 2020 zahrnovaly na VFU Brno celkem 36 kurzů s celkovým počtem 1650 účastníků.

Tabulka 4.14. Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání na VFU Brno

Název	Počet kurzů	Počet účastníků	Zaměření kurzu	Typ kurzu	Rozsah kurzu
Atestační vzdělávání I. stupně	1	38	veterinární	pro výkon povolání	nad 100 hod.
Atestační vzdělávání II. stupně	3	78	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.
Odborný kurz pro získání odborné způsobilosti k výkonu dozoru na úseku ochrany zvířat proti týrání podle § 26 zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění, a podle vyhlášky č. 22/2013 Sb., o odborné způsobilosti k výkonu dozoru na úseku ochrany zvířat proti týrání	2	38	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti k navrhování a projektů pokusů na úseku pokusných zvířat dle § 15d odstavce 2 písmeno a) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	1	70	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti k péči o zvířata, provádění pokusů a jejich usmrcování na úseku pokusných zvířat dle § 15d odstavce 2 písmeno b), c), d) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	1	13	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.

Kurz odborné přípravy k prodloužení doby platnosti osvědčení o odborné způsobilosti k navrhování pokusů a projektu pokusů dle §15e zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění – pro VŠ	3	110	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.
Kurz odborné přípravy k prodloužení doby platnosti osvědčení o odborné způsobilosti k navrhování pokusů a projektu pokusů dle §15e zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění – pro SŠ	2	7	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.
Odborné kurzy pro odchyt zvířat bez pána, toulavých a opuštěných zvířat a zacházení s nimi včetně péče o ně v útulcích pro zvířata, a pro sběr a neškodné odstraňování kadáverů zvířat v zájmovém chovu	4	193	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.
Odborný kurz pro přepravce zvířat	1	12	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.
Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u skotu, ovcí a koz	1	11	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.
Odborný kurz se specializací Inseminace a vpravování embryí inseminační technikou u koní	1	4	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.
Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – základní kurz	5	245	veterinární	zájmové	do 100 hod.
Školení proškolených osob k prohlídce ulovené volně žijící zvěře – další školení	3	172	veterinární	zájmové	do 15 hod.
Kurz pro zájemce o studium na VFU Brno v oborech biologie, chemie a fyzika	1	226	veterinární	zájmové	nad 100 hod.
Kurz pro zájemce o studium na VFU Brno v oborech biologie a chemie	1	201	veterinární	zájmové	do 100 hod.
Člověk a zvíře	1	20	veterinární	U3V	do 100 hod.
Člověk a zdravé potraviny I	1	91	veterinární	U3V	do 100 hod.
Člověk a zdravé potraviny II	1	45	veterinární	U3V	do 100 hod.
Farmacie a veterinární medicína	1	12	veterinární	U3V	do 100 hod.
Zdraví a léky	1	51	veterinární	U3V	do 100 hod.
Vzdělávání úředních veterinárních lékařů pro provádění auditů potravinářských podniků	0	0	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.
Periodické školení úředních veter. lékařů způsobilých pro provádění auditů potravinářských podniků	0	0	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.

Specializovaný kurz se zaměřením na prohlídku včelstev s rozebráním včelího díla	0	0	veterinární	pro výkon povolání	do 100 hod.
Specializovaná průprava se zaměřením na provádění veterinárních úkonů chovatelem hospodářských zvířat	1	13	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.
Kurz k získání osvědčení o způsobilosti k péči o prasata	0	0	veterinární	pro výkon povolání	do 15 hod.
Celkem	36	1650			

Vysvětlivky: U3V = Univerzita třetího věku

4.2.2. Programy evropských specializací

V roce 2020 se FVL VFU Brno účastnila programu evropských veterinárních specializací formou činnosti akademických pracovníků, kteří absolvovali příslušné evropské vzdělávání, složili zkoušky a získali titul pro některou z evropských veterinárních specializací.

4.3. Systém výuky, formy a metody vzdělávání

4.3.1. 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 Brno a je zaměřena na tvůrčí činnost studentů bakalářských, navazujících magisterských, magisterských a doktorských programů v oblasti vzdělávání.

Prostřednictvím agentury byla vyhlášena soutěž o podporu na projekty IVA na VFU Brno pro rok 2020. Řešitelé podávali návrhy projektů podle pravidel určených IVA VFU Brno, návrhy projektů byly hodnoceny členy IVA VFU Brno. IVA VFU Brno stanovila pořadí návrhů projektů a rozhodla o přijetí/nepřijetí těchto návrhů. Po přijetí projektu řešitel se svým týmem řešil projekt 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. Obhajoba v rámci závěrečné konference IVA VFU Brno se nemohla konat z důvodu opatření státu proti pandemii COVID-19, projekty tak byly hodnoceny na základě odevzdané závěrečné zprávy řešitelem. Výsledkem tvůrčí vzdělávací činnosti z projektů je celá řada výukových podpor: textů, fotodokumentace i 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 VFU Brno.

Z důvodu přechodu FaF na MU v roce 2020 nebyly řešeny projekty IVA Farmaceutickou fakultou. Prostředky pro 15 projektů ve výši 885 500 Kč pro FAF na IVA VFU na rok 2020 nemohly být čerpány, tyto prostředky byly převedeny na FPP VFU Brno.

VFU Brno schválila v roce 2020 v rámci IVA k řešení 23 projektů ve výši 1 617 tis. Kč.

Tabulka 4.15. Interní vzdělávací agentura – počet projektů FVL

Projekty	FVL
podané	29
řešené	23
splněné	22
splněné s výhradou	1
nesplněné	0

Tabulka 4.16. Interní vzdělávací agentura – prostředky FVL (v Kč)

IVA	FVL
projekty	1617 000
organizace IVA	0
Celkem	1617 000

4.3.2. Kreditní systém studia

V roce 2020 FVL VFU Brno uskutečňovala ECTS (European Credit Transfer System) pro magisterské studijní programy a také pro doktorský studijní program.

4.3.3. Dodatek k diplomu

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

4.4. Poradenství

Poradenské služby

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

studia, studia v zahraničí atd. Většina studentů však využívá možnosti pravidelných návštěv při řešení dlouhodobých osobních problémů, které výrazně ovlivňují jejich studium. V případě výskytu závažných psychických problémů se osvědčila spolupráce s odborníky v oblasti psychiatrie.

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

V roce 2020 se vzhledem k epidemiologické situaci a omezené možnosti osobního setkávání přesunuly konzultace z větší části do on-line prostoru. Studenti využívali především možnosti telefonických konzultací a konzultací prostřednictvím videochatů.

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

Tabulka 4.17. Poskytování studijních, psychologických, sociálních a kariérních poradenských služeb

Poradenství	Počet konzultací osobně	Počet konzultací telefonicky	Počet konzultací e-mailem	Celkem konzultací
studijní	60	50	80	190
psychologické, sociální	60	185	85	330
kariérové	10	5	50	65
ostatní	2	5	25	32
Celkem	132	245	240	617

V roce 2020 Poradenské centrum provedlo 617 konzultací uchazečům o studium a studentům.

4.5.1. Stipendia studentům podle účelu stipendia

Na FVL VFU Brno se přidělování stipendií v roce 2020 řídilo celouniverzitním stipendijním řádem, který umožnil vyplácet studentům prospěchová stipendia, stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost, stipendia za vynikající výzkumné, vývojové a inovační, umělecké nebo další tvůrčí výsledky přispívající k prohloubení znalostí v rámci Interní grantové agentury (IGA) VFU Brno, doktorská, ubytovací, sociální stipendia, mimořádná (zvláštní) stipendia, mimořádná stipendia v rámci Interní vzdělávací agentury (IVA) VFU Brno a stipendia na podporu studia v zahraničí i stipendia zahraničních studentů.

Celkem bylo vyplaceno 2954 stipendií.

Tabulka 4.18. Stipendia studentům FVL podle účelu stipendia – počty studentů

Účel stipendia	FVL
Prospěchová stipendia	127
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	30
Sociální stipendia	3
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	12
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	4
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	0
Stipendium zahraničních studentů	1
Mimořádná stipendia IVA VFU	43
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	17
Doktorandská stipendia	65
Ubytovací stipendia	710
Celkem	1 012

Tabulka 4.19. Stipendia studentům FVL podle účelu stipendia – vyplacené částky (v tis. Kč)

Účel stipendia	FVL
Prospěchová stipendia	2 175
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	783
Sociální stipendia	0
Na podporu studia v zahraničí – ERASMUS	0
Na podporu studia v zahraničí – CEEPUS	62
Na podporu studia v zahraničí – IMA VFU	0
Stipendium zahraničních studentů	182
Mimořádná stipendia IVA VFU	910
Mimořádná (zvláštní) stipendia jiná	272
Doktorandská stipendia	6 413
Ubytovací stipendia	0
Celkem	10 615

V roce 2020 bylo na FVL VFU Brno celkem vyplaceno 1 012 stipendií v celkové výši 10 615 tis. Kč.

4.5.2. Vlastní stipendijní programy univerzity

VFU Brno nerealizuje přímo vlastní univerzitní stipendijní programy, nicméně její agentury Interní vzdělávací agentura (IVA), Interní mobilitní agentura (IMA) a Interní grantová agentura (IGA) přidělují v rámci účasti studentů na řešení projektů VFU studentům stipendia. Mimořádné ocenění studentů je realizováno prostřednictvím udělení mimořádného stipendia. Rektor oceňuje individuálně mimořádné sportovní úspěchy studentů a jejich nadstandardní aktivity v rámci pořádání Majáles, účastí na veletrzích atd. FVL uděluje zvláštní stipendia studentům zejména za vynikající studijní výsledky nebo za činnosti související s úspěšnou reprezentací fakulty na významných studentských soutěžích či konferencích.

4.5.3. Studenti se specifickými potřebami

Studijní program Veterinární lékařství patří mezi programy, na něž po absolutoriu navazuje regulované povolání, které lze vykonávat pouze po absolvování příslušného studijního programu, který zahrnuje stanovené předměty s odpovídající kvalitou výuky a prokazatelnou schopností tvůrčího uplatnění získaných poznatků a zkušeností. Pro získání veterinárního vzdělání je nezbytné absolvovat úplný rozsah studia ve studijním programu Veterinární lékařství a jeho ukončení státní rigorózní zkouškou. Je proto velmi obtížné umožnit studium úplného rozsahu studijního programu studentům od určité úrovně zdravotního postižení. Studium v mnoha předmětech vyžaduje dobré schopnosti zejména zrakové, sluchové, čichové, hmatové a také dobré schopnosti pohybové. Žádosti o studium jsou proto posuzovány individuálně, a to ve spolupráci s lékařem a zejména s ohledem na jeho vyjádření o způsobilosti ke studiu, které musí uchazeč doložit již spolu s přihláškou ke studiu magisterského studijního programu. V roce 2020 nebylo zvláštní studium pro handicapované uchazeče realizováno. U uchazečů o studium magisterského studijního programu bylo v roce 2020 požadováno doporučení lékaře pro studium (Potvrzení zdravotní způsobilosti). S ohledem na možný vývoj v univerzitním vzdělávání směrem k zdravotně handicapovaným studentům jsou nové prostory a posluchárny budovány jako bezbariérové.

4.5.4. Mimořádně nadaní studenti

Mimořádně nadaným studentům je věnována značná pozornost. FVL VFU Brno podporuje zájem talentovaných studentů středních škol o studium na fakultě podporou těchto studentů poskytnutím zázemí FVL pro zpracovávání jejich středoškolských odborných prací. FVL VFU Brno v roce 2020 podporovala zájem těchto studentů o přírodovědné obory ve spolupráci s Magistrátem města Brna. Studenti jsou zapojováni do činnosti ústavů při vypracování středoškolských odborných prací pod vedením zkušených pracovníků fakulty.

Nadaní studenti spolupracovali v roce 2020 na řešení výzkumných projektů přímo na jednotlivých ústavech a klinikách fakult a dále se podíleli na řešení projektů agentur IVA, IGA a IMA VFU Brno. Studenti s vynikajícím prospěchem byli motivováni k vynikajícím výsledkům prospěchovým stipendiem a stipendiem na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost.

Na FVL byla pro studenty pregraduálních programů uspořádána Konference studentské vědecké a odborné činnosti s cílem podpořit rozvoj vědecko-výzkumné a tvůrčí aktivity studentů. Účastníci, kteří se umístí na předních příčkách hodnocení, jsou odměňováni finanční částkou i drobnými věcnými dary. Pro studenty doktorských studijních programů byla na FVL již tradičně uspořádána Konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí, na níž byly prezentovány vědecké a odborné práce studentů DSP. Tato konference představuje pro účastníky zdroj nových vědeckých poznatků v různých oblastech výzkumu a možnost navázání spolupráce s tuzemskými a zahraničními výzkumnými pracovišti.

4.5.5. Ubytovací a stravovací služby

VFU Brno poskytuje ubytování studentům ve vlastních Kaunicových studentských kolejích. Vzhledem k jejich omezené kapacitě a velkému zájmu studentů o ubytování na kolejích

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

Výše koleijného se pohybovala podle charakteru pokoje od 80 do 135 Kč/noc/lůžko.

Tabulka 4.20. Ubytování, stravování

Lůžková kapacita Kaunicových studentských kolejí – celková	449
Počet lůžek v pronajatých zařízeních	200
Počet podaných žádostí o ubytování k 31.12.2020	735
Počet kladně vyřízených žádostí k 31.12.2020	735
Počet lůžkodnů v roce 2020	107 553
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2020 studentům	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2020 zaměstnancům vysoké školy	0
Počet hlavních jídel vydaných v roce 2020 ostatním strážníkům	0

Poznámka: Počet lůžkodnů je propočítán pouze na ubytovací zařízení VFU Brno – Kaunicovy studentské koleje, Králova 45, Brno

VFU Brno vlastní ubytovací zařízení Kaunicovy studentské koleje o kapacitě 449 lůžek. Původní lůžková kapacita 468 byla v minulosti 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 a kuchyňkami.

V akademickém roce 2020/21 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 studenti také možnost využít ubytování na kolejích J. A. Komenského a J. Taufera patřících Mendelově univerzitě Brno.

V roce 2020 bylo podáno 735 žádostí o ubytování na kolejích. Všem žadatelům o ubytování bylo vyhověno. Ve srovnání s rokem 2019 se zájem studentů snížil o 122 podaných žádostí (14,2 %). Počet zájemců o ubytování na kolejích se snížil hlavně z důvodu propuknutí pandemie COVID-19. To se zásadním způsobem projevilo na výrazném poklesu ubytovaných studentů Erasmus+, studentů ASP a také českých a slovenských studentů bakalářského i magisterského studijního programu. Z důvodu zavedené distanční výuky rovněž celá řada studentů ubytování na kolejích předčasně ukončila. Kromě toho někteří ze studentů volí ubytování ve VŠ kolejích pouze pro počátek svého studia a později, ve vyšších ročnících, dávají přednost privátnímu ubytování. I za takto velice komplikované a tíživé situace se kolejím podařilo rok 2020 z ekonomického pohledu zakončit v kladných číslech. Na kolejích jsou ubytováni také studenti výměnných studijních programů, kteří o toto ubytování mají velký zájem.

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.

4.5.6. Aktivity v oblasti sportu

V roce 2020, jako každoročně, bylo zpočátku největší snahou ÚTVS zapojit do sportování na VFU Brno co největší počet studentů. Nedílnou součástí měl být i sportovní servis a pohybové aktivity, směřované na zaměstnance VFU. Pro studenty byla připravena možnost sportovat v rámci kreditované TV nebo volnočasového sportu. V roce 2020 bylo do kreditované TV zapsáno 870 studentů, kteří si mohli vybrat z 26 oblastí sportu s počtem cca 1 200 volných míst (zbylou kapacitu využívají studenti k volnočasovému sportování).

Bohužel v závislosti na vzniklé situaci s COVID-19 byly aktivity výrazně omezeny (především praktická prezenční výuka). V letním i zimním semestru probíhala praktická prezenční výuka vždy 2 týdny.

V rámci distanční formy výuky byly průběžně studentům zasílány materiály se sportovní tematikou (literatura k jednotlivým sportovním odvětvím, základy domácího posilování, správná životospráva, náměty na cvičení v přírodním prostředí).

Souběžně probíhala on-line výuka některých sportů, a to: jógy, tabaty, kondičního domácího posilování.

V roce 2020 ÚTVS spolu s VSK VFU měl připravenou a zajištěnou řadu sportovních akcí, kurzů a seminářů. V lednu proběhl lyžařský běžecký kurz v Krkonoších na chatě Kantorka. Lyžařský přejezd hřebenu Orlických hor (březen) se již bohužel nemohl uskutečnit. Dva lyžařské kurzy ve francouzských střediscích Les Arcs a Les Sybelles také neproběhly, i když bylo přihlášeno cca 100 osob.

Poslední srpnový týden a první zářijový týden proběhly dva termíny opět tradičního kurzu windsurfingu a paddle boardingu v Yacht klubu v Pasohlávkách na Novomlýnských nádržích. Program za větrného počasí byl primárně výcvik windsurfingu, v případě slabých povětrnostních podmínek účastníci mohli poznávat krásy jižní Moravy formou cykloturistiky, učili se jezdit na paddle boardech, využívali přilehlých cyklostezek k jízdě na in-linech, podnikali výlety na Pálavské kopce a další.

V roce 2020 se ÚTVS zapojil do projektu podpory vysokoškolských studentů s mimořádnou sportovní výkonností. V současné době jsou v projektu zařazeni 4 studenti VFU, kteří budou reprezentovat univerzitu, mj. na evropských i celosvětových soutěžích. Díky tomuto programu budou naši studenti čerpat nezanedbatelná sportovní stipendia.

ÚTVS se spolupodílel na novém projektu, který vypsal Národní sportovní agentura ČR, ve spolupráci s Českou asociací univerzitního sportu, a to na vzniku celostátních Univerzitních lig. V rámci tohoto projektu ÚTVS koordinuje přípravu v rámci Jihomoravského kraje ve sportech: futsal, florbal a volejbal.

V roce 2020 bylo v rámci Vysokoškolského klubu VFU Brno zaregistrováno 666 studentů, zaměstnanců a seniorů, bývalých zaměstnanců VFU. Vysokoškolský klub VFU Brno je členem České asociace univerzitního sportu.

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

Dalšími využívanými sportovišti jsou tenisové kurty v areálu VFU, plavecký bazén za Lužánkami, CESA VUT (bouldering), sportovní areál 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 2020 nemohli zapojit do soutěží České asociace univerzitního sportu v rámci kvalifikační na České akademické hry 2020 (CAH) ve volejbalu mužů JM, volejbalu žen JM a futsalu mužů JM.

Taktéž se nemohly konat oblíbené sportovní akce: Týden sportu VFU, meziročníkové turnaje v míčových hrách a další univerzitní sportovní soutěže.

S Klinikou chorob koní pořádá každoročně ÚTVS akce pro děti zaměstnanců. V loňském roce se mohl uskutečnit pouze Příměstský sportovní tábor v náhradních prostorách mimo areál VFU Brno. Zúčastnilo se ho celkem 47 dětí.

V létě 2020 v rámci 29. sezony EXODU při VFU Brno uspořádal ÚTVS 3 týdenní turistické základny v Rakousku. Tradiční cykloturistická základna byla uskutečněna koncem srpna na Valašsku. Těchto 4 pobytů se zúčastnilo celkem 187 účastníků.

V rámci mimovýukových aktivit, i v závislosti na nově vzniklé situaci, se ÚTVS zaměřil na modernizaci, údržbu a dovybavení prostor sportovní haly.

4.5.7. Aktivity v oblasti cizích jazyků

Aktivity v oblasti rozvíjení jazykových kompetencí studentů a jejich testování byly realizovány Ústavem cizích jazyků (ÚCJ). Ústav zabezpečoval výuku odborné angličtiny a latiny v rámci ČSP, dále pak výuku českého a latinského jazyka pro studenty v ASP. Akademičtí pracovníci ústavu rovněž zajišťovali výuku odborné angličtiny a češtiny pro studenty absolvující výměnný pobyt Erasmus+. Nad rámec kurikulární výuky pak ÚCJ realizoval ve spolupráci s prorektorem pro vědu, výzkum a zahraniční vztahy kurzy akademické a odborné lékařské angličtiny na různých jazykových úrovních pro zaměstnance a studenty DSP. Převážná část roku byla ovlivněna nepříznivou situací způsobenou pandemií COVID-19, nicméně veškerá výuka byla od samého počátku převedena do on-line podoby a mohla tak být zajištěna v prakticky nedotčeném rozsahu i kvalitě. Lektorky si během krátké doby dokázaly osvojit nové výukové platformy a studentům tak mohly být nad rámec běžné výuky nabídnuty jak rozšiřující konzultace, tak i interaktivní výukové materiály, které poskytovaly zpětnou vazbu o kvalitě získaných znalostí a zajišťovaly kontinuitu studia v novém režimu.

Na základě dlouhodobé úzké spolupráce s rektorátem byly ÚCJ prováděny překlady vybraných interních dokumentů z češtiny do angličtiny, a to především v souvislosti s vydáváním opatření a operativních instrukcí pro prevenci, omezení a kontrolu onemocnění COVID-19.

Vedoucí ÚCJ svou prací ve výboru CASAJC (Česká a slovenská asociace jazykových center) pokračovala v zastupování VFU Brno v prostředí vysokoškolských jazykových center v celonárodním měřítku, využívala možnost spolupodílet se na formování a koordinaci jazykového vzdělávání a sdílet příklady dobré praxe v této oblasti. Jedno z mála osobních setkání výboru CASAJC, které epidemická situace dovolila uskutečnit, bylo realizováno v červnu v prostorách ÚCJ. Na poli mezinárodní spolupráce si zaměstnanci ÚCJ jako členové CercleS (Confédération Européenne des Centres de Langues dans l'Enseignement Supérieur) vyměňovali své zkušenosti, rozvíjeli své aktivity a participovali na inovaci vzdělávací metodiky s důrazem na tzv. *vocationally oriented language learning* (VOLL) zaměřující se na výuku a využití profesního jazyka v praxi. V užší spolupráci jazykových pracovišť brněnských univerzit a vysokých škol pokračoval ÚCJ podobně jako v předchozích letech v účasti na pravidelných on-line setkáních s cílem rozvíjet a podporovat regionální jazykové vzdělávání v akademické oblasti.

Odborná činnost pracovníků ÚCJ byla zaměřena především na získávání poznatků z oblasti odborného funkčního jazyka vědních oborů zastoupených na VFU Brno, v širším kontextu na vybrané lingvistické rysy vyučovaných jazyků a v neposlední řadě na metodiku a didaktiku cizojazyčné výuky. Lektorky anglického jazyka se rovněž v rámci dalšího vzdělávání i navazování nových kontaktů s lektory cizích jazyků evropských vysokých škol zúčastnily mezinárodní konference s názvem *Language Centres at a Crossroads: Open Directions for New Generations of Learners*, jejímž pořadatelem byla CASAJC. Tým lektorek ÚCJ se podílel na publikační činnosti, jejímž výsledkem bylo vydání jazykových skript.

4.5.8. Zájmové aktivity studentů

V roce 2020 se IVSA ve spolupráci s univerzitou podílela na přípravě plesu VFU a Seznamovacího víkendu pro první ročníky, bohužel obě tyto akce byly těsně před jejich plánovaným datem vzhledem k epidemické situaci COVID-19 zrušeny. Stejně tak musely být zrušeny všechny plánované kulturní akce. Uskutečnilo se ale on-line setkání na Valné hromadě spolku a při on-line Halloween party. Na mezinárodní úrovni na platformě IVSA Global se stihla pouze výměna s IVSA Jelgava v Lotyšsku. V oblasti vzdělávání byly uspořádány dva semináře na téma ektoparazitózy a urolitiáza malých přežvýkavců. Zároveň v zimním semestru probíhaly přípravné práce na spuštění vzdělávacího podcastu nazvaného Veterina v Uchu, a který je volně přístupný na všech běžných podcastových on-line platformách.

Tradičním začátkem aktivit každého nového roku v Hipologickém klubu jsou halové závody spřežení, které v roce 2020 proběhly již po sedmé. Nechyběl ani doprovodný program v podobě svezení na koni a v kočáře pro diváky, kterých i letos zavítaly na půdu VFU přes dvě stovky.

V době rozvolnění hygienických opatření byla studenty využita možnost individuální výuky jezdeckví a halu také již tradičně navštěvovali jednotlivci pro tréninky se svými koňmi a pejskaři pro tréninky agility. S velkým potěšením naše reprezentativní pára koní s kočářem

alespoň ozdobila slavnostní dny promocií a potěšila jubilanty na předání zlatých diplomů, které provezla po areálu školy.

Kynologický klub (KK) se zabývá výcvikem všech psů včetně kříženců a jejich výchovou pro běžný život pomocí pozitivních metod bez fyzických korekcí a nátlaku. Jsou zde organizovány kurzy poslušnosti pro začátečníky i pokročilé. Zkušenější psovodi se připravují na různé oficiální psí zkoušky nebo závody ať již z poslušnosti, nebo z jiného psího sportu. Zaměřuje se také na bezproblémovou manipulaci se psem pro různé veterinární úkony a bezproblémový život se psy. Převážnou částí kurzu pro začátečníky je ale výchova psa pomocí pozitivního posilování.

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

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 FVL a VFU Brno.

5. Tvůrčí činnost

FVL VFU Brno uskutečňuje vědeckou, výzkumnou a další tvůrčí činnost (dále jen tvůrčí činnost) v oblastech vzdělávání Veterinárního lékařství.

5.1. Vědecká a výzkumná činnost

Tvůrčí činnost FVL je založena na multizdrojovém financování. Jedním ze zdrojů byly v roce 2020 prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím a prostředky specifického výzkumu. Dalším zdrojem finančních prostředků pak byly granty národních i mezinárodních grantových agentur, zejména MŠMT, GA ČR, NAZV, AZV ČR, MPO.

VFU Brno na vědu, výzkum a další tvůrčí činnost v roce 2020 získala 115 683 tis. Kč, což představuje přibližně 29,55 % z rozpočtu VFU na vzdělávací, vědeckou a výzkumnou činnost.

Tabulka 5.1. Získané finanční prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum

	Kč v tis.	%
Prostředky na vzdělávání a vědu a výzkum celkem	391 441	100,00
z toho prostředky na vzdělávání	275 758	70,45
z toho prostředky na vědu a výzkum	115 683	29,55

Tabulka 5.2. Získané finanční prostředky na vědu a výzkum

	Kč v tis.	%
Institucionální podpora VaV	64 908	56,11
Specifický vysokoškolský výzkum	11 927	10,31
MŠMT	1 634	1,41
GAČR	10 000	8,65
TAČR	1 122	0,97
MZe ČR (NAZV, VVV)	17 434	15,07
MZ ČR (AZV ČR)	5 614	4,85
MV ČR	1 331	1,15
MPO ČR	1 000	0,86
Mezinárodní projekty	713	0,62
Smluvní výzkum	0	0
Celkem na vědu a výzkum	115 683	100,0

5.1.1. Institucionální výzkum

FVL VFU Brno využívala k vědecké a výzkumné činnosti také prostředky institucionální podpory výzkumným organizacím (Institucionální výzkum), které získala za uznatelné výstupy podle metodiky Rady vlády pro vědu, vývoj a inovace. Z těchto prostředků byla realizována vědecká a výzkumná činnost.

Celkově VFU Brno získala 64 908 tis. Kč na Institucionální výzkum v roce 2020.

Tabulka 5.3. Institucionální výzkum na FVL – prostředky FVL v tis. Kč

Institucionální výzkum	FVL
Institucionální výzkum – fakulta/pracoviště	12 043
Institucionální výzkum – projekty ITA	12 366
Celkem	24 409

5.1.1.1. Institucionální výzkum – ITA VFU

V roce 2020 bylo podpořeno celkem 11 projektů ze dvou fakult VFU Brno a CEITEC VFU Brno ve výši 28 363 tis. Kč. Tyto prostředky byly čerpány v rámci univerzitní soutěže na projekty Institucionálního výzkumu podporované prostřednictvím ITA VFU Brno. Uchazeči o tento typ projektů byli výzkumní nebo akademičtí pracovníci VFU Brno. Projekty byly prezentovány na konferenci ITA VFU Brno a všechny byly úspěšně obhájeny.

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

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

Tabulka 5.4. Institucionální výzkum ITA na FVL – počet projektů

Institucionální výzkum ITA	FVL
Projekty podané	4
Projekty řešené	4
Projekty splněné	4
Projekty splněné s výhradou	0
Projekty nesplněné	0

Tabulka 5.5. Institucionální výzkum ITA na FVL– prostředky v tis. Kč

Institucionální výzkum ITA	FVL
projekty	12 366
organizace	0
Celkem	12 366

Z tabulek vyplývá, že na FVL byly v roce 2020 v rámci ITA VFU řešeny 4 projekty, v celkové výši 12 366 tis. Kč.

5.1.2. Specifický vysokoškolský výzkum – IGA VFU

Důležitým zdrojem finančních prostředků, které FVL VFU Brno v roce 2020 využívala k vědecké a výzkumné činnosti, byly prostředky specifického vysokoškolského výzkumu (SVVŠ). Tyto prostředky byly získány na základě ohodnocení výkonu univerzity podle metodiky výpočtu podílu prostředků na specifický vysokoškolský výzkum pro jednotlivé vysoké školy. Z těchto prostředků byla realizována vědecká a výzkumná činnost studentů na FVL, a to formou projektů řešených v rámci IGA VFU.

Na specifický vysokoškolský výzkum získala VFU Brno v roce 2020 celkem 11 926 tis. Kč. Tyto prostředky byly čerpány v roce 2020 v rámci univerzitní soutěže o účelovou podporu na specifický vysokoškolský výzkum. Uchazeči o tento typ projektů byli zpravidla studenti

magisterského nebo doktorského studia. Pravidla IGA VFU Brno stanovují pořadí úspěšnosti předložených projektů na základě hodnocení návrhů projektů na základě posudků dvou oponentů – expertů pro danou problematiku. Komise IGA VFU Brno pak stanovila pořadí návrhů projektů a rozhodla o přijetí nebo nepřijetí návrhu. Řešení projektů bylo v souladu s rozhodnutím komise ukončeno v listopadu 2020. Poté museli řešitelé vypracovat závěrečnou zprávu o průběhu řešení projektu a tuto zprávu následně obhájit na fakulní konferenci IGA VFU Brno, která se konala 10.12.2020. 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. S podporou prostředků na SVVŠ budou vypracovány odborné a disertační práce. Řešitelé projektů výsledky své práce rovněž prezentovali na mezinárodních konferencích konaných v ČR. Epidemická situace znemožnila účast řešitelů na zahraničních konferencích.

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

Tabulka 5.6. Specifický vysokoškolský výzkum na FVL – počet projektů

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL
Projekty podané	22
Projekty řešené	13
Projekty splněné	13
Projekty splněné s výhradou	0
Projekty nesplněné	0

Tabulka 5.7. Specifický vysokoškolský výzkum na FVL – prostředky v tis. Kč

Specifický vysokoškolský výzkum	FVL
Specifický vysokoškolský výzkum projekty	4 915
Specifický vysokoškolský výzkum organizace IGA	0
Celkem	4 915

Z tabulek vyplývá, že na FVL bylo v roce 2020 v rámci IGA VFU řešen 13 projektů, v celkové výši 4 915 tis. Kč.

5.1.3. Výzkum v rámci projektů

Finanční prostředky získané řešením grantových projektů představovaly další významný zdroj pro vědeckou a výzkumnou činnost na FVL.

Celkově VFU Brno řešila 29 projektů v celkové výši 38 848 tis. Kč na grantový výzkum v roce 2020.

Tabulka 5.8. Grantový výzkum FVL – počet projektů

Grantový výzkum	FVL
Grantový výzkum – příjemce	1
Grantový výzkum – další účastník	5
Celkem	6

Tabulka 5.9. Grantový výzkum FVL – získané prostředky v tis. Kč

Grantový výzkum	FVL
Grantový výzkum – příjemce	2 491
Grantový výzkum – další účastník	3 326
Celkem	5 817

Tabulka 5.10. Granty a výzkumné projekty – FVL řešitel nebo spoluřešitel

Projekt	Zdroj	Finanční podpora (v tis. Kč)	Poskytovatel	Fakulta
Nové fyziologické funkce pro-apoptotických cysteinových proteáz v endochondrální osifikaci	B	2 491	GA ČR	FVL
Epidemiologie a patologie gastrointestinálních helmintóz u kriticky ohrožených horských goril	B	924	GA ČR	FVLs
Funkcionalizovaná nanovláknna v prevenci vzniku kýly v jizvě	C	769	MZ	FVLs
Výzkum rekombinantního proteinu pro imunoprofylaxi prasat proti cirkovirovému onemocnění	C	500	MPO	FVLs

Výzkum imunoprofylaxe leptospirózy koní	C	500	MPO	FVLs
Evaluation of parasitic infections involved in mortalities of mountain gorillas of Virunga Massif using advanced genomic	A	633	MGVP-USFWS	FVLs

Vysvětlivky: A = mezinárodní a zahraniční granty, B = granty GA ČR, C = rezortní ministerské granty,
s = projekt spoluřešitelský

5.1.4. Smluvní výzkum

VFU Brno v roce 2020 nezískala prostředky na výzkum v rámci tzv. smluvního výzkumu vykonávaného pro instituce, podniky nebo další subjekty.

5.1.5. Výzkum v rámci CEITEC

V průběhu roku 2020 pokračovalo řešení pěti projektů NAZV, z nichž čtyři byly projekty spoluřešitelské a další dva projekty GA ČR v pozici hlavního řešitele. V posledním roce řešení byl spoluřešitelský projekt Národního programu udržitelnosti (NPU II). Zahájeno bylo řešení dvou nových projektů MZ ČR, z nichž jeden byl spoluřešitelský. Celkem bylo v rámci OJ CEITEC VFU řešeno 11 projektů z toho 5 v pozici hlavního řešitele. Získané prostředky dosáhly celkového objemu 20 730 tisíc Kč, což je nárůst více než 10 % ve srovnání s rokem 2019, kdy tato položka činila 18 072 tisíc Kč. Dva projekty byly ukončeny závěrečnými zprávami za příslušné období. Byl to především projekt NPU II, kde jsme byli v pozici spoluřešitele. Závěrečná zpráva o výsledcích řešení za rok 2020 a za celé období 2016-2020 byla předána hlavnímu řešiteli na MU. Poté následoval audit, který v naší části nezjistil porušení pravidel financování NPU II. V březnu 2021 byla závěrečná zpráva celého projektu NPU II úspěšně obhájena hlavním řešitelem s výsledným hodnocením A1. Z výsledků oponentního řízení vyplynulo, že zpráva předložená za naší OJ nevyžaduje, žádná další doplnění. Dále byla v lednu 2021 předložena závěrečná zpráva o řešení jednoho projektu GA ČR za období let 2018-2020, která je dosud v procesu hodnocení. Rok 2020 byl posledním rokem řešení programu udržitelnosti projektu CEITEC s cílem splnění závazných indikátorů nejen za rok 2020, ale i za celé období 2016-2020. To vyžadovalo aktivní přístup k publikční činnosti především na zahraniční časopisy s IF. Výsledkem bylo 30 publikací, z toho jen 3 v tuzemském časopise (Acta Veterinaria Brno). Celkový počet publikací činil 30, přičemž přepočtený počet uváděný v indikátorech činí 24. O vysoké kvalitě těchto publikací svědčí skutečnost, že 22 (73 %) bylo nad mediánem v oboru (Q1 a Q2) a pouze 3 v Q4. Ze 30 publikací bylo 19 (63 %) s účastí zahraničních autorů, což potvrzuje vysoký stupeň internacionalizace. Zatímco účast na zahraničních konferencích (celkem 3 příspěvky), byla omezena v důsledku epidemické situace a uskutečnila se formou on-line pouze na počátku roku, neboť další plánované konference byly zrušeny. Kromě toho byly schváleny a do použití předány 3 certifikované metodiky, jako výstupy 2 projektů NAZV.

Součástí podpory institucionálního výzkumu bylo řešení jednoho projektu ITA s finančními prostředky ve výši 2 393 tisíc Kč a výsledkem splněno bez výhrad. Nově byly podány další tři návrhy projektů, z nichž dva projekty GA ČR byly přijaty s počátkem financování od roku 2021. Vzhledem k hygienickým opatřením platným od konce února 2020 v ČR nebylo možné

realizovat účast na plánované konferenci DSP studentů CEITEC. DSP studenti se účastnili konference mladých vědeckých pracovníků, kterou pořádala VFU. Tvůrčí aktivity jednotlivých zaměstnanců OJ CEITEC za rok 2020 byly poprvé vykážány v excelových formulářích určených pro Hodnocení akademických pracovníků (HAP). Tím se dosáhlo odlišení tvůrčích aktivit, které jsou vykazovány některými zaměstanci v rámci fakult a CEITECu. Je zřejmé, že kromě požadovaných publikací s IF, naprosto chybí publikace v odborných časopisech bez IF, zejména z pera mladých výzkumníků, kteří zřejmě nepovažují tuto formu sdělení za pro ně prospěšnou.

Více než o 200 % byly překročeny indikátory sledující nově vytvořená pracovní místa ve všech kategoriích, včetně studentů a výzkumných pracovníků do 35 let a žen.

Je třeba konstatovat, že smluvní výzkum byl ovlivněn nemožností spolupráce se zahraničními partnery z důvodů omezení cest nezbytných pro kontrolu průběhu pokusů na zvířatech na místě.

V rámci tvůrčí činnosti OJ CEITEC VFU Brno bylo dosaženo úrovně, která odpovídá přísným měřítkům na centrum excelentního výzkumu. Programy udržitelnosti vytvořily předpoklady a dobré podmínky pro předkládání návrhů projektů národních agentur s téměř 100% úspěšností. Tím se vytvořily předpoklady pro další vysoce kvalitní výzkumnou činnost v roce 2021 a s pespektivou pokračování v roce 2022.

Tabulka 5.14. Monitorovací indikátory udržitelnosti CEITEC VFU Brno

MI	Indikátory pro rok 2020	Plán	Skutečnost
110820	Počet studentů magisterských a doktorských studijních programů využívajících vybudovanou infrastrukturu	2	29
110300	Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – celkem (FTE)	11,60	27,14 (234%)
110302	Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – ženy (FTE)	5,25	18,17 (346%)
071700	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci celkem (FTE)	6,50	20,50 (315%)
071800	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci – ženy (FTE)	2,25	12,76
071900	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let (FTE)	2,50	8,20
072000	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let – ženy (FTE)	0,00	7,72
0609	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání	0,00	4,00
0610	Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciálního vzdělávání (na instituci zahraniční)	0,00	4,00

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	2,00
074902	Počet úspěšných absolventů doktorských studijních programů	0,00	5,00
110502	Publikace (impaktované časopisy) (Jimp)	7,00	24(342%)
110504	Poloprovoz, ověřená technologie, odrůda ... (Z, T)	0	0
	Prototyp, metodika, užitný a prům. vzor, ... (S)	1	2
	Aplikované výsledky výzkumu	1	0
0603	Objem prostředků získaných ve veřejné soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů	1 283 195	20 722 000
111200	Objem smluvního výzkumu	1 638 816	0

5.1.6. Výzkum v rámci ICRC

FVL VFU Brno se svojí činností v roce 2020 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. FVL spolupracuje na projektu v jeho části orientované na experimentální ověřování nových poznatků na animálních modelech, zejména prasatech.

5.1.7. Mezinárodní projekty

V roce 2020 byl na Ústavu patologické morfologie a parazitologie řešen mezinárodní projekt s názvem Evaluation of parasitic infections involved in mortalities of mountain gorillas of Virunga Massif using advanced genomic (MGVP – US Fish and Wildlife Service). Řešitelem projektu byl prof. MVDr. David Modrý, Ph.D.

5.2. Publikační činnost a uznatelné výstupy

Výsledky řešení zahraničních grantů, grantů grantových agentur a výsledky získané na základě institucionální podpory výzkumným organizacím a specifického vysokoškolského výzkumu a dalších projektů byly uplatněny ve formě publikačních výstupů.

V roce 2020 se zaměstnanci a studenti FVL VFU Brno podíleli na vzniku 238 vědeckých výsledků publikovaných v odborných časopisech s impakt faktorem. Výsledky výzkumné činnosti budou uvedeny do Registru informací o výzkumu (RIV).

Tabulka 5.15. Počet impaktových publikací FVL

	FVL
--	------------

Počet impaktových publikací za rok 2020	92
---	----

5.3. Vědecké konference

FVL VFU Brno každoročně pořádá vědecké konference, které umožňují setkání akademických a vědeckých pracovníků z vědecké, výzkumné a aplikační sféry. V roce 2020 byla uspořádána jedna národní konference s počtem účastníků na 60.

Tabulka 5.16. Vědecké konference pořádané FVL

	FVL
Počet národních konferencí s počtem účastníků do 60	0
Počet národních konferencí s počtem účastníků vyšším než 60	1
Počet konferencí s mezinárodní účastí	0
Celkem	1

V roce 2020 organizovala FVL on-line konferenci Zdravotní problematika drobných savců a ptáků.

V roce 2020 VFU Brno podstoupila hodnocení výzkumných organizací v segmentu vysokých škol. Podle harmonogramu schváleného MŠMT a v souladu s Metodikou 17+ hodnocení výzkumných organizací vypracovala univerzita sebehodnotící zprávu, která podrobně analyzovala ukazatele dosahované univerzitou v oblasti tvůrčí činnosti (publikační výstupy, množství a kvalita grantových projektů, smluvní výzkum apod.), ale také v oblasti organizace a podpory vědeckého výzkumu, doktorského studia, národní a mezinárodní spolupráce, mobility a dalších aspektů tvůrčí činnosti a internacionalizace. Tato zpráva byla následně posuzována mezinárodním evaluačním panelem složeným ze sedmi zahraničních odborníků, expertů především ve veterinární oblasti.

Návštěva tohoto mezinárodního evaluačního panelu na univerzitě pro posouzení úrovně její výzkumné činnosti byla určena zprvu na červen a v důsledku cestovních omezení se uskutečnila distanční formou s využitím počítačového propojení členů evaluačního týmu a zástupců univerzity v listopadu 2020.

V průběhu čtyřdenní on-line návštěvy se uskutečnilo jednání s rektorem a prorektorem univerzity, na úrovni fakult pak setkání s vedením fakult, s výzkumnými týmy a výzkumníky univerzity, setkání s DSP studenty a výzkumníky pracoviště CEITEC.

Výsledkem mezinárodní evaluace výzkumu na VFU Brno bude ohodnocení úrovně výzkumné činnosti univerzity, které bude podkladem pro MŠMT, a to zejména s dopadem na financování výzkumu na univerzitě v dalším období.

6. Třetí role fakulty – odborná činnost, spolupráce s praxí, společenské

působení

Třetí role FVL v roce 2020 spočívala v rozsáhlé odborné činnosti, ve spolupráci s praxí a ve společenském působení.

6.1. Odborná činnost

Odborná činnost fakulty byla realizována na úrovni odborné veterinární činnosti, zejména v oblasti klinické veterinární činnosti, patomorfologické činnosti, laboratorní veterinární činnosti, dále v uskutečňování odborné činnosti na zvláštních pracovištích univerzity.

6.1.1. Odborná veterinární činnost

FVL VFU Brno 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) a nově také moderními analyzátory pro rychlé vyšetření krve. Klinika disponuje 9 operačními sály, z toho 5 pro septické a 4 pro vysoce aseptické operační výkony. Součástí kliniky je modernizovaná jednotka intenzivní péče, rehabilitační oddělení a hospitalizační zařízení pro pacienty. Kapacita hospitalizačních boxů je 77 míst pro psy a 26 boxů pro kočky. V suterénu kliniky je umístěno separované oddělení určené pro pacienty trpící infekčními nemocemi nebo podezřelými z přenosu těchto onemocnění. Veterinární péče je poskytována na klinice soustavně po celý rok 24 hodin denně.

V roce 2020 bylo na klinice ošetřeno nebo vyšetřeno celkem 10 968 pacientů z celé ČR i ze zahraničí a dále 107 pacientů mimo kliniku v praxi. Celkem tak bylo klinikou ošetřeno 11 075 pacientů.

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 anestezii, kontinuální monitoring pacientů a stabilizaci akutních stavů. V oblasti chorob drůbeže klinika zajišťuje pro veterinární i chovatelskou veřejnost diagnostickou, konzultační a preventivní činnost. Klinika je dostupná po celý den. O víkendech, během volných dní i svátků je zajištěna nepřetržitá pohotovostní služba na vyžádání telefonem.

V roce 2020 bylo na klinice ošetřeno nebo vyšetřeno 4 002 pacientů ptáků (bez drůbeže), plazů a malých savců (bez králíků) a dále 811 pacientů drůbeže a králíků. Celkem tak bylo klinikou ošetřeno 4 813 pacientů.

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

Klinika chorob koní je umístěna v Pavilonu klinik velkých zvířat. Součástí kliniky jsou 4 vyšetřovny pro speciální diagnostiku a výuku, 3 chirurgické sály, 16 boxů pro intenzivní péči a 24 boxů pro koně s dlouhodobějším průběhem onemocnění. Součástí kliniky je také 10 venkovních boxů anglického typu, které slouží zároveň jako izolace pro zdravá zvířata, využívaná ve výuce studentů. Tato zvířata mají k dispozici venkovní otevřenou jízďárnu, která slouží také jako výběh a dva malé travnaté padoky, které zejména v letním období umožňují psychický odpočinek a relaxaci zvířat. Celková kapacita pro ustájení koní je 60 zvířat. Součástí kliniky je také budova kryté jízďárny, která poskytuje prostory pro ortopedickou a zátěžovou diagnostiku chorob koní a ve významné míře pro výuku předmětů zaměřených na welfare koní a jezdeckví. V budově je umístěna andrologická laboratoř a místnost pro odběr semene plemenných hřebců.

Klinika je moderně vybavena zejména pro diagnostickou a léčebnou činnost, a to flexibilními endoskopy včetně gastrokopu, artroskopu, laparoskopem, RTG, USG s Dopplerovým zařízením, EKG, ECSW, magnetoterapií, nebulizační respirační maskou a dalšími. Provádí se i diagnostika na pohybovém trenážeru, dále 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 2020 bylo na klinice ošetřeno celkem 931 koní z celé ČR i okolních států a dále 110 pacientů koní mimo kliniku v praxi. Celkem tak bylo klinikou ošetřeno 1 041 pacientů. Zaměstnanci Kliniky chorob koní – veterinární lékaři a akademičtí pracovníci, zajišťují také specializovanou lékařskou péči mimo pracoviště, a to buď v rámci zabezpečování praxe studentů FVL a FVHE, nebo v součinnosti s terénními veterinárními lékaři jako přízvaní specialisté pro komplikovanou diagnostiku či terapeutické zákroky.

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

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

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

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

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

Na oddělení kliniky chorob přežvýkavců bylo v roce 2020 ošetřeno celkem 230 hospitalizovaných přežvýkavců. V rámci mobilní kliniky bylo vyšetřeno a ošetřeno 8 750 přežvýkavců na farmách mimo kliniku (v praxi a na ŠZP). Celkem tak bylo klinikou ošetřeno 8 980 pacientů přežvýkavců. V rámci mobilní kliniky bylo vykonáno 120 návštěv chovů přežvýkavců.

Oddělení kliniky chorob prasat je umístěno v budově č. 4. Tato nová budova je vybavena moderní technologií, která vyžaduje trvalou údržbu a dozor vzhledem k blízkosti občanské zástavby a zastávky tramvaje ve vzdálenosti přibližně 80 m. Praktická výuka předmětů, kterými jsou vnitřní nemoci prasat (FVL) a choroby prasat (FVHE), probíhala na velkém počtu hospitalizovaných pacientů (většinou selat po odstavu). Prasata určená k hospitalizaci, a tedy pro výukové účely, byla získávána z důvodu zajištění vysoké úrovně biosecurity pouze z jednoho zdrojového chovu na základě kupní smlouvy a po převozu se stala majetkem kliniky. Činnost v rámci výuky se soustředila na stanovení diagnózy infekčních i neinfekčních chorob a jejich následnou intenzivní individuální léčbu a prevenci. Zdravá zvířata byla v souladu s projekty pokusů používána k výuce klinické propedeutiky. Podnikem, kde byl umožněn přístup našim studentům přímo do chovu, byl ŠZP Nový Jičín, farma Šenov

s porodnou prasnic a odchovnou selat. Velmi pozitivně byla vyučujícími a studenty hodnocena vstřícnost ze strany zootechniků, zejména schopnost zajistit potřebné množství zvířat a ve spolupráci s praktickým veterinárním lékařem i dostatek léčiv.

Na oddělení kliniky chorob prasat bylo v roce 2020 ošetřeno celkem 255 prasat. V rámci mobilní kliniky bylo vyšetřeno a ošetřeno 900 prasat na farmách mimo kliniku (v praxi a na ŠZP). Celkem tak bylo klinikou ošetřeno 1 125 pacientů prasat. V rámci mobilní kliniky bylo vykonáno 40 návštěv chovů prasat.

Výzkumná činnost probíhá v obou částech provozu, tj. výukové a experimentální v souladu s projekty pokusů.

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

Klinická laboratoř pro malá zvířata je lokalizována v Pavilonu klinik malých zvířat. Je členěna na oddělení klinické hematologie, klinické biochemie, klinické cytologie a klinické imunologie. Činnost Klinické laboratoře pro malá zvířata (KLMZ) slouží nejen klinikám a dalším pracovištím univerzity, 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. V KLMZ pracují studenti při řešení svých odborných (diplomových) a disertačních prací. Akademičtí pracovníci a studenti využívají KLMZ i při řešení svých projektů. V roce 2020 bylo vyšetřeno celkem 11 257 vzorků. Provozu laboratoře významně napomáhá modernizovaný přístrojový park. Integraci vstupních a výstupních dat umožňují elektronické informační systémy WinVet a VetisLab.

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 a pracovištěm zabezpečujícím povinné praxe studentů.

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. 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 fakulty, 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 2020 bylo provedeno na Ústavu patologické morfologie a parazitologie a na dalších pracovištích fakulty celkem 1 740 pitev, z toho 239 pitev přežvýkavců, 76 koní, 544 prasat, 195 ptáků (ne drůbeže), plazů a malých savců (ne králíků), 85 pitev drůbeže a králíků, 601 psů a koček. Také bylo provedeno 1322 histopatologických vyšetření od dodaných a odebraných orgánů zvířat (psů, koček, skotu, prasat, koní, drobných savců, ptáků, plazů a ryb).

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.

6.1.2. Odborná činnost na zvláštních pracovištích univerzity

Na univerzitě jsou umístěna zvláštní pracoviště, jejichž činnost podléhá zvláštnímu režimu, ke své činnosti potřebují speciální povolení, jsou pod dohledem zvláštní komise a pod dozorem zvláštního úřadu státní správy. Univerzita v roce 2020 disponovala pracovištěm nakládajícím s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny, pracovišti využívajícími geneticky modifikované organismy, centrálním pracovištěm pro využití ionizujícího záření, 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 2020 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 nebezpečná biologická agens, např. práci s původci Newcastlelské choroby, viru aviární chřávy 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 2020 pod dohledem Komise pro nakládání s geneticky modifikovanými organismy univerzity a Odborem environmentálních rizik Ministerstva životního prostředí ČR.

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

Centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření

V roce 2020 Centrální pracoviště pro využití ionizujícího záření zaštiťovalo metodickou a kontrolní činnost implementací požadavků nového Atomového zákona nad všemi pracovišti nakládajícími se zdroji ionizujícího záření na VFU Brno. Jedná se o radioizotopové pracoviště (FVHE), pracoviště zobrazovací diagnostiky (FVL), evidenci jaderných materiálů (VFU) a detektor elektronového záhytu (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 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 2020 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 2020 Komise pro nakládání s návykovými látkami a prekursorů.

Pracoviště využívající nebezpečné chemické látky a přípravky

Univerzita na řadě ústavů a klinik používá také nebezpečné chemické látky a přípravky. Na těchto pracovištích pracují odborně způsobilí, vysokoškolsky vzdělaní pracovníci a jimi pravidelně proškolený technický personál. Pokud jsou nebezpečné chemické látky a přípravky používány při experimentální výuce, pak jsou studenti před započítáním práce prokazatelně proškoleni o vlastnostech používané látky, seznámeni s bezpečným pracovním postupem při experimentu a práci 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. Fakulta má pověřenou osobu, která kontroluje nakládání s vysoce nebezpečnými chemickými látkami. Pracoviště byla v roce 2020 pod dohledem Komise pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami univerzity.

Pracoviště oprávněná k používání pokusných zvířat

Používání pokusných zvířat je na univerzitě regulováno v souladu s příslušnými právními předpisy. Každému provedení pokusu předchází zpracování žádosti o schválení projektu pokusů, její posouzení odbornou komisí pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat a schválení státním orgánem příslušným ke schvalování projektů. Vedoucí projektů pokusů musí mít osvědčení o odborné způsobilosti podle příslušných právních předpisů, stejně tak jako další pracovníci pečující o pokusná zvířata a provádějící pokusy.

V roce 2020 proběhlo posuzování zařízení uživatele pokusných zvířat VFU Brno v rámci žádosti o udělení oprávnění k používání pokusných zvířat podle § 15b zákona č. 246/1992 Sb (další součástí univerzity, které nebyly posouzeny v roce 2019). Byly splněny veškeré legislativní požadavky pro vydání doporučujícího posudku, rozhodnutí Ministerstva zemědělství ČR o udělení oprávnění k používání pokusných zvířat pro VFU Brno se očekává v roce 2021.

Používání pokusných zvířat na univerzitě je pod dohledem Odborné komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat. Odborná komise poskytuje pravidelnou poradenskou činnost, zejména během procesu navrhování projektů pokusů, ale také v dalších oblastech souvisejících s welfare pokusných zvířat. Komise rovněž eviduje všechny projekty pokusů, počty použitých pokusných zvířat a kontroluje welfare pokusných zvířat. Dozor nad ochranou pokusných zvířat na univerzitě vykonává zejména Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Jihomoravský kraj.

6.1.3. Školní zemědělský podnik Nový Jičín

ŠZP Nový Jičín je součástí VFU Brno a plní nezastupitelnou úlohu v praktické výuce studentů. V roce 2020 Školní zemědělský podnik Nový Jičín uskutečňoval svoji zemědělskou činnost na 2 809,45 ha zemědělsky obhospodařovaných pozemcích. Živočišná výroba byla zaměřena na chov následujících druhů a kategorií hospodářských zvířat:

Tabulka 6.1. Zvířata a jejich užitkovost na ŠZP Nový Jičín

Druh a kategorie zvířat	Prům.stav – počet	Užitkovost (podle obvykl. parametrů)
Telata do 3 měsíců	205	0,751 kg/KD
Jalovice chovné	741	0,846 kg/KD
Jalovice březí	169	-
Dojnice	1098	25,93 l/KD
Telata masný skot do 3 měsíců	16	1,055 kg/KD
Jalovice chovné masný skot	54	0,78 kg/KD
Jalovice březí masný skot	7	-
Krávy bez tržní prod. mléka	73	-
Skot výkrm, mladí chov. býci	28	1,4 kg/KD
Prasnice	449	30,27 selat/ks a rok
Selata	923	-
Předvýkrm	1830	0,463 kg/KD
Výkrm	3178	0,86 kg/KD

Koně do 3 let	4	-
Koně nad 3 roky, vč. klisen	7	-

Na ŠZP Nový Jičín probíhala praktická výuka studentů VFU Brno. Celkově bylo v roce 2020 odučeno 6205 studentohodin, z toho: Nový Jičín (vč. účelové honitby) 5 540 studentohodin, Nový Dvůr 665 studentohodin.

Tabulka 6.2. Výuka na ŠZP

	Počet hodin výuky	Počet studentohodin
ŠZP – část Nový Jičín	86	5 540
ŠZP – část Nový Dvůr	35	665
Celkem	121	6 205

6.2. Spolupráce s praxí

Spolupráce s praxí v roce 2020 spočívala v rozšiřování spolupráce s institucemi, organizacemi a podniky a dalšími subjekty, které působí v oblasti veterinárního lékařství, to zejména s těmi, které pozitivně ovlivňují další směřování vzdělávání studentů, výzkumu a odborné činnosti v oborech působení FVL a u nichž nacházejí uplatnění absolventi fakulty.

Dále byly poskytovány profesní praxi odborné profesní služby, byly poskytovány odborné služby s využitím vzájemné spolupráce ve společné činnosti s praxí, a bylo poskytováno odborné poradenství pro subjekty praxe. Odborníci z praxe se zapojovali do činností fakulty.

6.3. Společenské působení

Společenské působení FVL v roce 2020 spočívalo v šíření poznatků v oblasti veterinárního lékařství a v podpoře obecných společenských hodnot přispívajících ke kultivaci společenského prostředí.

7. Internacionalizace

7.1. Mezinárodní spolupráce

V oblasti mezinárodní spolupráce bylo v roce 2020 strategickým záměrem FVL VFU Brno posilovat postavení fakulty ve smyslu otevřené evropské vzdělávací instituce, která zejména v rámci evropského vysokoškolského prostoru spolupůsobí v organizacích ovlivňujících evropské univerzitní vzdělávání, má mezinárodní uznání na úrovni mezinárodní evaluace/akreditace a je řazena mezi prestižní evropské veterinární instituce splňující podmínky evropské směrnice o uznávání odborných kvalifikací. Cílem bylo rovněž na základě otevřenosti rozšiřovat zahraniční mobility studentů a akademických pracovníků, realizovat vzdělávání v oblasti veterinárního lékařství kromě českého také v anglickém jazyce a dalšími formami posilovat mezinárodní vzdělávací kredit FVL VFU Brno.

Při plnění prioritních oblastí mezinárodní spolupráce v roce 2020 FVL VFU Brno uskutečňovala akreditovaný studijní program v anglickém jazyce v oboru Veterinární lékařství pro studenty samoplátce ze zahraničí. Přes cestovní omezení udržela poměrně vysoký počet studentů přijímaných na studijní i praktické pobyty, vysílala studenty i akademické zaměstnance k získávání zahraničních znalostí, zkušeností a dovedností na zahraničních zejména univerzitních pracovištích, vytvářela podmínky pro plnění mezinárodního uznání veterinárního vzdělávání na fakultě formou mezinárodní evaluace/akreditace a pro uvedení fakulty 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 VFU Brno podílela na činnosti evropských univerzitních asociací, zejména European Association of Establishments for Veterinary Education – EAEVE. V této organizaci se FVL podílela na vytváření koncepce dalšího rozvoje veterinárního vzdělávání v Evropě. Dále VFU Brno vyvíjela aktivity ve Visegradské asociaci univerzit (Visegrad University Association – VUA) a v Asociaci celoživotního vzdělávání evropských univerzit (European Universities Continuing Education Network – EUCEN). Aktivní byla také v rámci svého zapojení do European university association (EUA).

V roce 2020 FVL VFU Brno pokračovala v uskutečňování mezinárodní spolupráce také v rámci sítě VetNEST (Veterinary Network of European Students and Staff Transfer), která zastřešuje každoročně úspěšně podávané žádosti o mobilitní program CEEPUS. V síti Vetnest jsou sdruženy veterinární univerzity se sídlem v Brně (Česká republika), Košicích (Slovenská republika), 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 2020 bylo prioritou realizovat v rámci sítě VetNEST mobility studentů na studijní a praktické pobyty a letní školy.

V oblasti mezinárodní spolupráce však byly vzájemné kontakty v rámci mezinárodních organizací poznamenány cestovními restrikcemi. Příslušná jednání byla proto realizována téměř výhradně distančním způsobem. Mobility studentů v rámci sítě VetNEST nebyly realizovány.

FVL VFU Brno se v roce 2020 v rámci mezinárodní spolupráce aktivně podílela prostřednictvím Komory veterinárních lékařů ČR na činnosti Evropské federace veterinárních lékařů (Federation of Veterinarians of Europe – FVE), prostřednictvím níž Evropská asociace

veterinárních lékařů působících v oblasti vzdělávání, vědy a výzkumu (European Veterinarians in education, research and industry – EVERI). V roce 2020 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 FVL VFU Brno v roce 2020 podporovala zapojení do projektů s mezinárodním dopadem, zejména rozvíjela své působení v rámci projektů CEITEC a ICRC, podporovala výzkumné řešení problematik mající mezinárodní dopad získávaných výsledků s výsledky publikovatelnými v uznávaných mezinárodních vědeckých časopisech, dále podporovala organizování mezinárodních kongresů, konferencí, seminářů a workshopů na univerzitě a účast akademických pracovníků a studentů na těchto aktivitách v zahraničí a mobility zejména studentů zaměřené na pobyty na zahraničních univerzitách a výzkumných a odborných pracovištích umožňujících přímou výměnu vědeckých poznatků se zahraničními pracovišti.

7.2. Mezinárodní programy a mobility

V roce 2020 pokračovala aktivita FVL VFU Brno v mobilityních programech pro studenty a akademické zaměstnance Erasmus+ a CEEPUS.

7.2.1. Erasmus +

Tabulka 7.1. Erasmus +

	FVL
Počet mobilit	33
Počet vyslaných studentů	7
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	29,33
Počet přijatých studentů	23
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	111
Počet vyslaných akademických pracovníků	3
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	5,85
Počet přijatých akademických pracovníků	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0

Také činnost programů Erasmus+ a CEEPUS byla v roce 2020 významně poznamenána cestovními restrikcemi. Od měsíce března 2020 byly výjezdy studentů i akademických pracovníků pozastaveny. Část z těchto mobilit byla realizována distančním způsobem.

Zahraniční pobyty studentů FVL VFU Brno směřovaly do těchto zemí: Itálie, Chorvatsko, Slovinsko, Finsko, Portugalsko, Španělsko a Belgie.

Přijati byli studenti z těchto zemí: Belgie, Francie, Polsko, Německo, Turecko, Portugalsko, Španělsko, Slovinsko, Slověnsko, Itálie, Rumunsko, Bulharsko a Litva. Akademičtí pracovníci byli vysláni do Španělska, Slovenska, Nizozemska, Polska a Rumunska.

7.2.2. CEEPUS

Tabulka 7.2. CEEPUS

	FVL
Počet mobilit	4
Počet vyslaných studentů	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0
Počet přijatých studentů	4
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	4
Počet vyslaných akademických pracovníků	0
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	0
Počet přijatých akademických pracovníků	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0

Na FVL VFU Brno byli přijati studenti ze Slovenska, Chorvatska, Albánie a Bosny a Hercegoviny. Také v rámci programu CEEPUS byl počet mobilit ovlivněn cestovními restrikcemi.

7.2.3. Interní mobilitní agentura

V roce 2020 proběhl sedmý ročník Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA VFU Brno) podporující mobility studentů. V důsledku cestovních omezení byla soutěž IMA VFU Brno 12.3.2020 pozastavena a nakonec dne 9.9.2020 zcela zrušena. Finanční prostředky vyčleněné na financování mobilit studentů byly převedeny do Fondu provozních prostředků (FPP) se záměrem využít je k původně plánovaným aktivitám v nejbližším možném období.

Tabulka 7.3. Interní mobilní agentura – počet projektů FVL

Interní mobilní agentura	FVL
Projekty podané	30
Projekty řešené	0
Projekty splněné	0
Projekty splněné s výhradou	0
Projekty nesplněné	30

Tabulka 7.4. Interní mobilní agentura – přidělené prostředky pro FVL (v tis. Kč)

IMA	FVL
projekty	2 262
organizace IMA	0
Celkem	2 262

Tabulka 7.5. IMA VFU – FVL

	FVL
Počet projektů	30
Počet vyslaných studentů	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0
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
--	---

7.2.4. Ostatní programy a mobility

Ostatní programy a mobility se v rámci fakulty neuskutečnily.

7.2.5. Přímá meziuniverzitní spolupráce a mobility

Tabulka 7.6. Přímá meziuniverzitní spolupráce a mobility

	FVL
Počet mobilit	5
Počet vyslaných studentů	0
Počet studentoměsíců u vyslaných studentů	0
Počet přijatých studentů	0
Počet studentoměsíců u přijatých studentů	0
Počet vyslaných akademických pracovníků	5
Počet učitelotýdnů u vyslaných akademických pracovníků	1,57
Počet přijatých akademických pracovníků	0
Počet učitelotýdnů u přijatých akademických pracovníků	0

Mezinárodní letní školy se z důvodu šíření onemocnění COVID-19 v roce 2020 na FVL nepořádaly.

7.2.6. Mobility z pohledu spolupracujících zahraničních pracovišť

Tabulka 7.7. Mobilita studentů a akademických pracovníků podle států

Stát (programy: Erasmus+, CEEPUS, IMA VFU Brno, přímá spolupráce)	Počet vyslaných studentů	Počet přijatých studentů	Počet vyslaných akademických pracovníků	Počet přijatých akademických pracovníků
Albánská republika		1C		
Belgické království	1E	1E	1	

Bosn a Hercegovina		1C		
Bulharská republika		1E		
Chorvatská republika	1E	1C		
Finská republika	2E			
Francouzská republika		1E		
Spolková republika Německo		1E		
Italská republika	1E	3E		
Litevská republika		3E		
Nizozemsko			1E	
Polská republika		3E	1E	
Portugalská republika	4E	5E		
Rumunsko		1E	1E+1	
Slovenská republika		1C+4E	1E+8	
Slovinská republika	1E	1E		
Španělská království	1E	11E	1E+1	
Turecká republika		4E		
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	1E	1		
Nový Zéland			1	
Spojené státy Americké			1	
Celkem	12E	4C+39E+1	5E+13	

Z tabulky vyplývá, že v roce 2020 nejvíce studentů navštívilo v rámci mobility Portugalskou republiku (4). Nejvíce studentů přijelo ze Španělského království (11).

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

8. Pracovníci

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

Celkem působilo na VFU Brno 605,07 přepočtených akademických, vědeckých a neakademických pracovníků.

Tabulka 8.1. Absolutní počty pracovníků FVL k 31.12.2020

	FVL
akademičtí a vědečtí pracovníci	159
neakademičtí pracovníci	133
Celkem	292

Tabulka 8.2. Přepočtené počty pracovníků FVL k 31.12.2020

	FVL
akademičtí a vědečtí pracovníci	112,31
neakademičtí pracovníci	128,50
Celkem	240,81

8.1 Akademičtí a vědečtí pracovníci

Na FVL VFU Brno pracují akademičtí pracovníci – profesori, docenti, odborní asistenti a asistenti. Tito pracovníci uskutečňují vzdělávání studentů, realizují výzkumnou a další odbornou činnost a naplňují další poslání fakulty jako akademické instituce.

Celkem působilo na VFU Brno 263,55 přepočtených akademických a vědeckých pracovníků.

Tabulka 8.3. Absolutní počty akademických a vědeckých pracovníků FVL k 31.12.2020

	FVL
profesoři	19
docenti	12
odborní asistenti	74
asistenti	49
lektoři	0
vědečtí pracovníci podílející se na výuce	0
celkem akademičtí pracovníci	154
vědečtí pracovníci	5
Celkem	159

Tabulka 8.4. Přepočtené počty akademických a vědeckých pracovníků FVL k 31.12.2020

	FVL
profesoři	14,33

docenti	9,31
odborní asistenti	56,63
asistenti	28,06
lektoři	0
vědečtí pracovníci podílející se na výuce	0
celkem akademičtí pracovníci	108,33
vědečtí pracovníci	3,98
Celkem	112,31

Z tabulky vyplývá, že v roce 2020 bylo zaměstnáno na FVL 108,33 přepočtených akademických pracovníků.

Celkový podíl přepočteného počtu profesorů a docentů k celkovému přepočtenému počtu akademických pracovníků byl na univerzitě 25,08 % z toho na FVL, 10,05 %.

Celkový podíl přepočteného počtu akademických a vědeckých pracovníků k celkovému přepočtenému počtu všech pracovníků byl na univerzitě 43,55 %, z toho na FVL 18,56 %.

8.2. Neakademičtí pracovníci

Na FVL VFU Brno pracují neakademičtí pracovníci. Tito pracovníci se podílí za zabezpečování vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností fakulty.

Celkem v roce 2020 působilo na VFU Brno přepočtených 341,52 neakademických pracovníků.

Tabulka 8.5. Absolutní počty neakademických pracovníků FVL k 31.12.2020

	FVL
administrativní pracovníci	18
laboratorní pracovníci	33
techničtí pracovníci	6
pracovníci v úklidu	26
pomocní pracovníci	3
ostatní pracovníci	47
Celkem	133

Tabulka 8.6. Přepočtené počty neakademických pracovníků FVL k 31.12.2020

	FVL
administrativní pracovníci	16,65
laboratorní pracovníci	32,36
techničtí pracovníci	6,75
pracovníci v úklidu	24,17
pomocní pracovníci	1,0
ostatní pracovníci	47,57
Celkem	128,50

Z tabulky vyplývá, že v roce 2020 bylo zaměstnáno na FVL 128,50 přepočtených neakademických pracovníků.

Celkový podíl přepočteného počtu neakademických pracovníků k celkovému přepočtenému počtu všech pracovníků byl na univerzitě 56,44 %, z toho na FVL 21,23 %.

8.3. Habilitační a profesorská řízení

FVL VFU Brno v roce 2020 nerealizovala habilitační a řízení ke jmenování profesorem. Neuskutečnilo žádné habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem externích pracovníků.

Tabulka 8.7. Akreditované obory pro habilitační a profesorská řízení na FVL VFU Brno

Součást VŠ	Název oboru habilitace a oboru řízení ke jmenování profesorem	Habilitační řízení – platnost akreditace	Řízení ke jmenování profesorem – platnost akreditace
FVL	Genetika, plemenitba a reprodukce zvířat / Genetics, breeding and animal reproduction	12. listopadu 2030	12. listopadu 2030
FVL	Morfologie, fyziologie a farmakologie / Morphology, physiology and pharmacology	12. listopadu 2030	12. listopadu 2030
FVL	Patologie a parazitologie / Pathology and parasitology	12. listopadu 2030	12. listopadu 2030
FVL	Infekční choroby, mikrobiologie a imunologie / Infectious diseases, microbiology and immunology	11. prosince 2030	11. prosince 2030

FVL	Choroby psů, koček a zájmových zvířat / Diseases of dogs, cats and companion animals	11. prosince 2030	11. prosince 2030
FVL	Choroby koní, přežvýkavců, prasat a drůbeže / Diseases of horses, ruminants, swine and poultry	11. prosince 2030	11. prosince 2030

8.4. Další vzdělávání pracovníků

V roce 2020 FVL VFU Brno organizovala také kurzy dalšího vzdělávání akademických pracovníků pro své zaměstnance.

Tabulka 8.8. Přehled počtu kurzů dalšího vzdělávání pracovníků FVL

	FVL
Kurzy orientované na pedagogické dovednosti	1
Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	3
Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	0
Celkem	4

Tabulka 8.9. Přehled počtu účastníků kurzů dalšího vzdělávání pracovníků FVL

	FVL
Kurzy orientované na pedagogické dovednosti	68
Kurzy orientované na obecné dovednosti (včetně počítačových a jazykových)	67
Kurzy odborné (se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí)	0
Celkem	135

Kurzy orientované na pedagogické dovednosti zahrnují kurz na statistiku jako součást kvalifikačních prací, kurz akademických prezentačních technik, Webinář jak být dobrým učitelem.

Kurzy orientované na obecné dovednosti byly zaměřeny na prohloubení a zvýšení jazykových dovedností organizací kurzu odborné angličtiny pro akademické pracovníky, dále školení pracovníků na metody distanční výuky vč. Moodle, kurz na správné vyplňování HAP, školení řidičů aj.

Kurzy odborné se zaměřením na zvýšení odbornosti a znalostí představují vzdělávání akademických pracovníků v oblasti odborné způsobilosti, například odborná příprava k získání a prodloužení kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat.

Tabulka 8.10. Kurzy dalšího vzdělávání pracovníků

Název kurzu	Počet kurzů	Počet účastníků	Organizátor
Seminář k povinnostem při nakládání s chemickými látkami a chemickými směsmi a při zacházení s přípravky na ochranu rostlin	8	34	VFU
Školení pracovníků na metody distanční výuky vč. Moodle	2	97	fvhe
Kurz na správné vyplňování HAP	1	2	fvhe
Školení řidičů	1	24	VFU
Kurz o havarijním plánu a bezpečnosti práce VFU Brno	2	25	VFU
Kurz odborné angličtiny pro akademické pracovníky	1	17	fvhe
	1	20	FVL
Kurzy orientované na pedagogické dovednosti	1	1	fvhe
Dotační příležitosti pro mladé	1	2	VUT
Kurzy orientované na zvýšení odbornosti a znalosti	1	1	fvhe
Webinář – MS Word – Styly a oddíly	1	26	FVL
Webinář – MS Word – Hromadná korespondence	1	21	FVL
Webinář jak být dobrým učitelem	1	68	FVL
Atestační vzdělávání I. stupně	1	1	ICV
Atestační vzdělávání II. Stupně (Pohoda zvířat)	1	4	ICV
Atestační vzdělávání II. Stupně (Hygiena potravin)	1	3	ICV
Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat dle § 15d odst. 2 písm. a) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění	1	12	ICV
Kurz odborné přípravy k prodloužení doby platnosti osvědčení o odborné způsobilosti k navrhování pokusů a projektu pokusů dle §15e zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění – pro VŠ	3	21	ICV
Kurz odborné přípravy k prodloužení doby platnosti osvědčení o odborné způsobilosti k	1	4	ICV

navrhování pokusů a projektu pokusů dle §15e zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění – pro SŠ			
Celkem	30	383	

8.5 Motivační systém pro pracovníky

V roce 2020 neměla VFU Brno zpracovaný kariérní řád ve smyslu formálního dokumentu, návrh toto dokumentu je však již v procesu realizace.

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., případně pedagogicko-vědecké hodnosti docent nebo profesor. Řídící místa akademických pracovníků jsou u akademických funkcionářů obsazována postupy danými právními předpisy a vnitřními předpisy univerzity a fakult, u ostatních akademických pracovníků na základě výběrových řízení. Cílem je vypracování kariérních řádů fakult včetně plánů kariérního růstu pro akademické pracovníky na univerzitě.

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

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

8.6 Péče o zaměstnance

VFU Brno vytvářela v roce 2020 vstřícnou zaměstnaneckou politiku. Na univerzitě v roce 2020 působily 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, poskytování příspěvků na stravování zaměstnanců ve výši úhrady 35 Kč zaměstnanec a 40 Kč zaměstnavatel při hodnotě stravenky 75 Kč. Současně univerzita umožňovala (rozdílně, v závislosti na náročnosti a obslužnosti jednotlivých provozů) flexibilní pracovní dobu a variabilní výši pracovních úvazků a dále zvyšování kvalifikace, zejména s přihlédnutím na rozvoj odborných znalostí prostřednictvím

výukových kurzů a seminářů. Zaměstnanci také mohli využít v areálu školy péči praktického lékaře, specialistů (gynekologické, plicní a endokrinologické ambulance) a služeb Fakultní lékárny FaF (do 30. 6. 2020).

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

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

V roce 2020 VFU pokračovala v realizaci uzavřené smlouvy s vybraným předškolním zařízením na vyčleněnou kapacitu pro děti (vnoučata) zaměstnanců či dětí studentů, kterým je zároveň hrazeno část školného.

8.7. Mzdy a další náležitosti zaměstnanců

Mzdové ohodnocení zaměstnanců univerzity se řídilo celouniverzitním vnitřním předpisem, který upravuje vyplácení tarifní mzdy, individuální smluvní mzdy, osobního příplatku, příplatku za vedení a další příplatky a odměny. V roce 2020 platil *Vnitřní mzdový předpis* registrovaný dne 11.6.2018 pod č. j. MSMT-19059/2018.

V roce 2020 se mzdy zaměstnanců řídily následujícími mzdovými tarify určenými *Vnitřním mzdovým předpisem VFU Brno*.

Tabulka 8.11. Mzdové tarify pro akademické pracovníky a pro výzkumné pracovníky speciálních výzkumných projektů (v Kč/měs.)

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

Tabulka 8.12. Mzdové tarify pro ostatní zaměstnance a laboranty (v Kč/ měs.)

		Mzdová třída									
Započítatelná praxe	mzd. stup.	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 2020 činila **36 760 Kč** (průměrná mzda se zvýšila oproti roku 2019 o **1,91 %**). Průměrná mzda na VFU Brno včetně ŠZP a kolejí v roce 2020 činila **35 364 Kč** (nárůst průměrné mzdy oproti roku 2019 zde byl o **2,07 %**).

9. Vnitřní předpisy

V roce 2020 byly vydány vnitřní předpisy podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, registraci MŠMT ČR.

Tabulka 9.1. Vnitřní předpisy aktualizované v roce 2020

Název vnitřního předpisu	Datum registrace na MŠMT
II. změna, <i>Studijní a zkušební řád v bakalářských a magisterských studijních programech VFU Brno</i>	22.5.2020
I. změna, <i>Statut VFU Brno</i>	22.5.2020
I. změna, <i>Jednací řád Akademického senátu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno</i>	22.5.2020
I. změna, <i>Volební řád Akademického senátu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno</i>	22.5.2020

10. Prostorové, přístrojové, materiálové, informační a administrativní

zajištění činností

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

10.1. Prostorové, přístrojové a materiálové zajištění činností

Prostorové zázemí VFU Brno zahrnuje zejména areál VFU Brno, Kaunicovy studentské koleje a Školní zemědělský podnik Nový Jičín, s jejich stavbami a infrastrukturou. Tyto stavby byly v roce 2020 rekonstruovány podle finančních možností podpory z MŠMT. Zejména byla zahájena rekonstrukce budovy č. 31 (Ústavu biologie a chorob volně žijících zvířat).

Přístrojové zázemí FVL VFU Brno zahrnuje zejména přístrojovou kapacitu umožňující běžný i specifický provoz pro zajištění vzdělávací, tvůrčí a související činnosti a také činnost v klinické, pitevní a laboratorní činnosti. Specializované činnosti jsou uskutečňovány v provozních i jedinečných laboratořích umožňujících činnosti s vysoce patogenními mikroorganismy, patogenními organismy, geneticky modifikovanými organismy, nebezpečnými chemickými látkami, návykovými látkami a prekursory, léčivými látkami, i v zařízeních umožňujících provádění experimentů na zvířatech. Toto technické a přístrojové zázemí bylo v roce 2020 modernizováno a inovováno zejména z prostředků FRIM.

Materiálové zajištění FVL VFU Brno zahrnuje zejména materiál využívaný k zajištění vzdělávání, tvůrčí činnosti a souvisejících činností fakulty. V roce 2020 byl materiál zajišťován z prostředků, které odpovídaly účelu příslušné činnosti. Rozsah materiálového zabezpečení odpovídal dosaženým výsledkům ve vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činnostech.

10.2. Informačně technologické zajištění činnosti

Informační a komunikační služby

Oblast informačních a telekomunikačních technologií na VFU Brno spravuje Centrum informačních technologií (CIT). CIT v roce 2020 pokračoval v rozvoji a modernizaci univerzitních informačních technologií v souladu s jeho možnostmi a požadavky uživatelů.

Síťová infrastruktura

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

VFU 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 ČR okruhy s vysokými přenosovými rychlostmi a také propojení do celosvětové sítě Internet. Univerzita jako uživatel této sítě si v rámci svého kampusu spravuje vlastní počítačovou síť, umožňující vysokorychlostní datové přenosy pro náročné aplikace a služby. CIT provozuje dvě zálohované serverovny, tvořící výpočetní a datové jádro celé univerzitní sítě. Páteř datové sítě je tvořena optickými vlákny, která propojují budovy v areálu univerzity a Kaunicevých kolejí. V jednotlivých budovách jsou metalické rozvody s více než 2 000 přípojnými místy.

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

Servery a stanice

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

CIT spravuje 19 dedikovaných serverů. Z toho je sedm serverů využito ke clusterové virtualizaci (VMware Hypervisor ESXi, vCenter) s dalšími 47 virtuálními servery.

Vybavenost výpočetní technikou představovala celkový počet 950 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.

Informační systémy

V roce 2020 CIT spravoval 2500 uživatelských účtů, z toho 1800 studentských. Každý účet má rovněž svoji e-mailovou schránku. Pro efektivní chod a správu univerzity jsou používány licenčně zakoupené informační systémy (IS). Nejdůležitější IS představují především: databáze uživatelů, ekonomickou a majetkovou agendu, 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 veřejné zakázky 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.

V souvislosti s nutností zavést distanční vzdělávání začala být řada výše uvedených systémů masivně využívána, což jen svědčí o erudici a předvídatosti ze strany CIT, který si dokázal v tomto obtížném období udržet vysokou úroveň práce. V průběhu roku došlo k masivnímu rozšíření systémů pro podporu vzdálené výuky. Rozsah činnosti CITu byl rozšířen o podporu uživatelů na distanční výuce. Masivně se začaly využívat videokonferenční řešení zejména Teams v rámci Office 365 a Zoom, který by, bez v minulosti implementovaného Identity Data Provideru, nebylo možné provozovat.

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.

10.3. Studijní a informační centrum

10.3.1. Studijní a informační středisko

Studijní a informační středisko (SIS) v roce 2020 zahrnovalo pracoviště Univerzitní knihovna a Ediční středisko.

Univerzitní knihovna

V roce 2020 měla Univerzitní knihovna ve fondu celkem 110 024 knihovních jednotek, 56 titulů periodik, z toho 39 je odebíráno fyzicky, 5 elektronicky a 12 v obou formách. Přírůstek knihovního fondu představoval 3 040 knihovních jednotek. V roce 2020 bylo vyřazeno z evidence Univerzitní knihovny 5 040 knihovních jednotek.

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 WI-FI připojení, ale také prostřednictvím 35 počítačů, z nichž se 24 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 dvou knižních skenerů, umístěných v openspace knihovny.

Ve volném výběru Univerzitní knihovny je umístěno 23 935 svazků. Za rok 2020 bylo realizováno v Univerzitní knihovně 5 990 absenčních výpůjček. V knihovně se dále absenčně půjčují čtečky elektronických knih.

Univerzitní knihovna měla během roku 2020 otevřeno 71 dní.

Celkový počet registrovaných uživatelů za období od ledna do prosince 2020 byl 1 630. V roce 2020 bylo zaznamenáno 205 požadavků na využití služby MVS, 90 rešerší (většinou ze systému OBD) a 925 požadavků na další bibliografické a informační služby. Vzhledem k epidemické situaci v roce 2020 neprobíhalo žádné hromadné školení uživatelů. Realizovaly se pouze individuální školení a konzultace distančním způsobem.

V roce 2020 byly uživatelům VFU Brno zpřístupněné prostřednictvím SIS VFU Brno oborové i multioborové elektronické informační zdroje:

- American Chemical Society
- CAB Abstracts Plus Collection
- EBSCO (EBSCO Search Complete, EBSCO Academic Search Complete, EBSCO eBooks)
- Royal Society
- Science Direct
- SciFinder
- Scopus
- Springer Link
- Web of Science (včetně Journal Citation Reports, InCites)
- Wiley Online Library e- journals
- Zoological Record

Dále Univerzitní knihovna zajistila na zkušební dobu dvou měsíců přístup do čtyř nových databází:

- ASM – American Society for microbiology
- PNAS – Proceeding of national Academy of Sciences
- Royal Society
- RUP – Rockefeller University press

V roce 2020 byla nadále zpřístupněna služba EBSCO Discovery Service, což je vyhledávací nástroj, který uživatelům napomáhá k efektivnímu vyhledávání informací jak z celého fondu knihovny, tak ze všech EIZ, prostřednictvím jednoho vyhledávacího rozhraní. Využití tohoto nástroje dosáhlo počtu 104 525 hledání během roku 2020.

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

Univerzitní správce pro RIV v roce 2020 zpracovával výsledky vědecko-výzkumné činnosti VFU Brno. Prostřednictvím poskytovatelů institucionální podpory bylo odesláno celkem 827 výsledků VaV. 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 21 nebibliometrizovatelných výsledků (9 výsledků za FVL).

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 2020 vydáno 11 publikací, z toho 7 skript, 3 sborníky, 1 monografie.

10.3.2 Acta Veterinaria Brno

VFU Brno pokračovala v roce 2020 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 10.1. Acta Veterinaria Brno - články

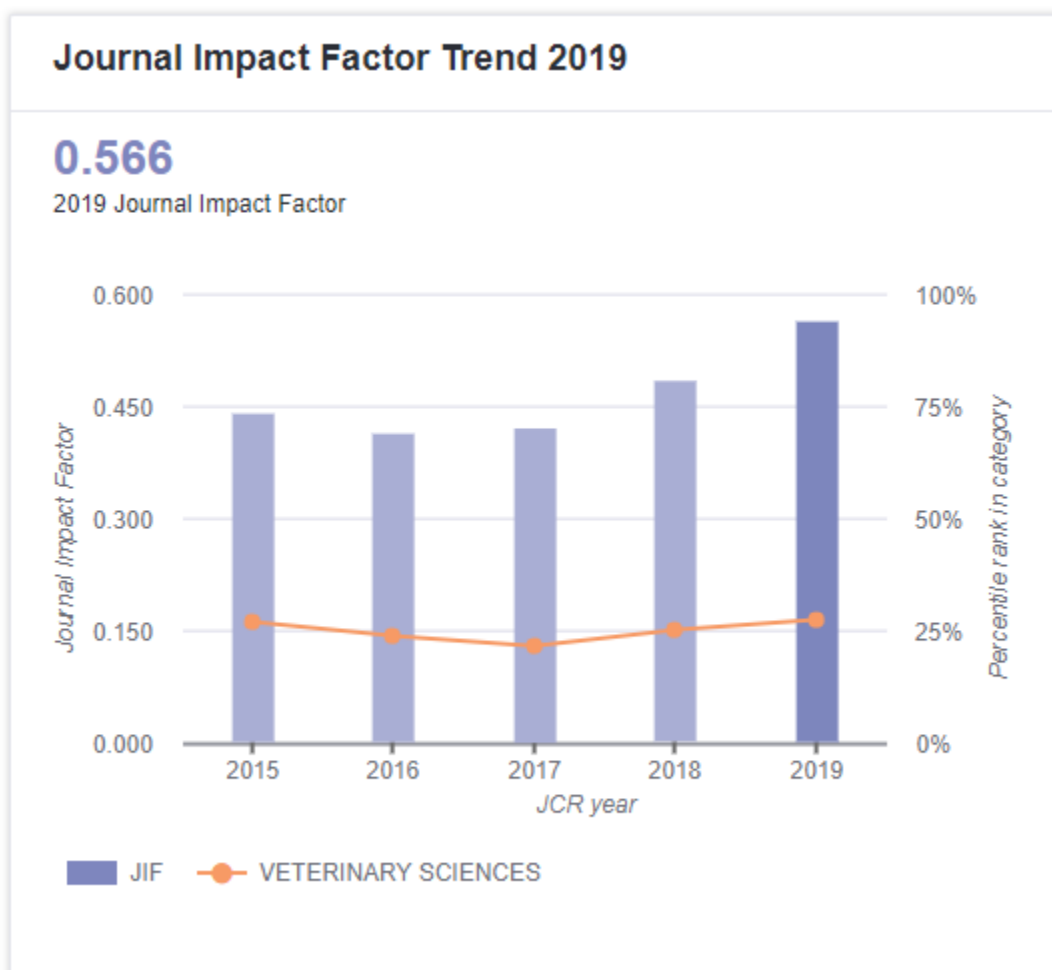
Impact factor : 0,566	Celkem	Z VFU	Z ČR (mimo VFU)	Ze zahraničí
doručených článků	132	27	8	97
přijatých článků	55	23	7	38
zamítnutých článků	37	0	1	37

Z tabulky vyplývá, že během roku 2020 bylo do redakce Acta Veterinaria Brno zasláno a zaregistrováno celkem 132 rukopisů. Zamítnuto bylo 37 rukopisů.

V roce 2020 byla kompletována a vyšla 4 čísla Acta Veterinaria Brno (č. 1, 2, 3, 4; vol. 89, 2020), v nichž bylo publikováno celkem 49 vědeckých článků.

Původ zveřejněných prací podle pracoviště prvního autora byl následující: 23 z nich pocházelo z VFU Brno, 1 z jiných pracovišť České republiky a 25 ze zahraničí.

Impact factor za období 2019 dosáhl hodnoty 0,566.



Vývoj IF v posledních letech podle Journal citation Reports

10.3.3 Univerzitní archiv

VFU Brno je veřejným specializovaným archivem ve smyslu § 51 zákona č. 499/2004 Sb. o archivnictví, spisové službě a o změně některých zákonů. Archivu byla udělena akreditace Odborem archivní správy a spisové služby MV ČR dne 22. 5. 2013 a tímto dnem zahájil svou činnost.

V roce 2020 nebyl zpracován žádný nový fond, ale byl pečlivě rozříděn fond, převzatý v delimitaci z 90. let 20. století z Ústavu dalšího vzdělávání veterinárních lékařů, patřící pod Státní veterinární správu. Obsáhlý fond čítající 566 archivních krabic, byl v roce 2019 sterilizován a jeho zbylá část byla sterilizována v roce 2020. Fond byl tematicky rozčleněn. Jednalo se o materiály o významných veterinárních lékařích, o historii VFU Brno, o jednotlivých činnostech veterinárních lékařů a o spolkové činnosti.

Byl sjednocen fond o VFU Brno, takže vznikla ucelená číselná řada. Dále byly na jedno místo soustředěny všechny knihy tzv. Nationale, pomocné evidenční knihy, evidenční protokoly, imatrikulační knihy, knihy osobních listů. Byl proveden jejich soupis a revize.

Proběhla revize fondu medailí a plastik, byl vytvořen soupis projektové dokumentace.

Z dosluhujících prostor budovy č. 16 byly do archivu přesunuty obrazy, reprodukce a zarámované fotografie, z nichž byl vytvořen obrazový katalog a tematicky byly uloženy do uzamykatelného regálu.

Další obrazové materiály byly předány z Ústavu dějin veterinárního lékařství. Jednalo se celkem o cca 400 kusů.

Archiv VFU Brno v roce 2020 prováděl i badatelskou činnost. Od března 2020 byla badatelna pro veřejnost uzavřena na základě vládních opatření v souvislosti s pandemií COVID 19. Za rok 2020 bylo zpracováno 27 rešerší (např. potvrzení o studiu, žádosti o doklad o vykonaných zkouškách, vyhledávání protokolů o státních závěrečných zkouškách a vyhledávání čísel diplomů), personálnímu oddělení bylo poskytnuto 6 personálních složek pro účely vyřízení dokladů pro ČSSZ, pro potřebu VFU Brno se z technické spisovny poskytlo 35 dokumentů. Na stránkách internetové encyklopedie dějin města Brna byl zveřejněn medailon o prof. Vladimíru Plevovi.

Od dubna do prosince 2020 probíhaly intenzivní změny na chodu spisové služby VFU Brno. S Ústavem dějin veterinárního lékařství byla navázána úzká spolupráce a z ústavu byly archivu věnovány cenné dokumenty zejména do fondu Národního archivního dědictví – veterinární osobnosti.

V závěru roku 2020 byl nainstalován program ELZA pro elektronické zpracování archiválií a došlo k migraci dat z programu ARCHIV 6. Program ELZA je uživatelsky přívětivý a velmi snadno umožňuje vyhledávání údajů o absolventech VFU Brno. V dalších letech je záměr do programu vložit data bývalých zaměstnanců, jejichž osobní spisy jsou uloženy v archivu ve fondu personálie.

11. Financování

11.1. Financování univerzity

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

Tyto prostředky jsou rozdělovány na VFU jednotlivým fakultám a dále na rektorát (zahrnuje i společné prostředky) k financování nákladů na jednotlivé činnosti univerzity. Prostředky ze státního rozpočtu jsou vypořádány podle právních předpisů upravujících hospodaření s prostředky státního rozpočtu a podle právních předpisů upravujících hospodaření veřejných vysokých škol.

Údaje týkající se financování FVL VFU Brno jsou obsaženy ve Výroční zprávě o hospodaření.

11.2. Finanční kontrola

Na VFU Brno byl v roce 2020 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 2020 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 2020 byly novelizovány tyto vnitřní předpisy VFU Brno podléhající v souladu s § 36 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, registraci Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy:

Volební řád AS VFU Brno, I. změna – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy registrovalo podle § 36 odst. 2 zákona č.111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), dne 22. května 2020 pod čj. MŠMT-21090/2020-1

Studijní a zkušební řád v bakalářských a magisterských studijních programech VFU Brno, II. změna – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy registrovalo podle § 36 odst. 2 zákona č.111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), dne 22. května 2020 pod čj. MŠMT-21090/2020-2.

Změny jednacího řádu akademického senátu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy registrovalo podle § 36 odst. 2 zákona č.111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), dne 22. května 2020 pod čj. MŠMT-21090/2020-3.

Statut VFU Brno, I. změna – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy registrovalo podle § 36 odst. 2 zákona č.111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), dne 22. května 2020 pod čj. MŠMT-21090/2020-4.

V roce 2020 byly vydány tyto vnitřní normy Veterinární a farmaceutické univerzity – organizační řády, upravující rozsah kompetencí a vztahy nadřízenosti a podřízenosti v rámci VFU Brno:

OŘ01/2019/D1 Dodatek – *Organizační řád rektorátu VFU Brno* – s účinností od 01.07.2020 byly upřesněny některé činnosti kvestora, kanceláře rektora.

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 o hospodaření VFU Brno, tak i při koncipování dlouhodobého záměru vzdělávací, vědecké, výzkumné a další tvůrčí činnosti VFU Brno a při jeho ročních aktualizacích. Příslušní vedoucí zaměstnanci VFU Brno odpovídají za vyhledávání potenciálních rizik u operací na svěřeném úseku činnosti, za jejich průběžné sledování a za včasnou reakci na hrozbu jejich nežádoucího dopadu. Interní audit na VFU Brno provádí Oddělení interního auditu a kontroly, které je organizačně začleněno mezi rektorátní pracoviště. V souladu s § 5 odst. 1 písm. b) *Organizačního řádu rektorátu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno* je toto oddělení zařazeno mezi pracoviště v přímé řídicí působnosti rektora VFU Brno. Postavení a činnost interního auditu VFU Brno je upravena *Statutem interního auditu Veterinární a farmaceutické univerzity Brno* ze dne 28. 11. 2005. Personálně je činnost oddělení zabezpečena jedním zaměstnancem na poloviční pracovní úvazek. Oddělení interního auditu a kontroly zajišťuje rovněž následnou finanční kontrolu podle *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 2020 byl schválen Rozhodnutím rektora č. 3/2020 ze dne 19. 2. 2020, čj. 9110/20/082. Interní auditor provedl celkem jeden plánovaný audit: Audit pronájmů nemovitého majetku na VFU Brno. Další tři audity nebyly z důvodů vyplývajících z pandemie COVID19 a z kapacitních důvodů provedeny a jsou přesunuty do následujících období (Audit systému nakládání s vysoce rizikovými biologickými agens a toxiny VFU Brno, Audit systému energetiky na VFU Brno a Audit odpadového hospodářství na VFU Brno).

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

Plán kontrolní činnosti VFU Brno pro rok 2020 byl schválen Rozhodnutím rektora č. 4/2020 ze dne 19. 2. 2020, čj. 9110/20/083. V průběhu roku bylo vykonáno celkem 7 plánovaných následných finančních kontrol: kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Podpora kapacit pro mezinárodní VaV projekty – H2020 Umbrella II“; kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Rozvoj celostátního portálu o vědě, výzkumu a vysokém školství –

magazín Universitas“; kontrola centralizovaného rozvojového projektu "Pokročilá elektronizace studijních a správních agend v prostředí vysokých škol se zřetelem k nové národní i evropské legislativě"; kontrola centralizovaného rozvojového projektu "Harmonizace EIS s požadavky legislativy a standardy technologií roku 2019 v síti vysokých škol"; kontrola centralizovaného rozvojového projektu „Problematika internacionalizace v prostředí veřejných vysokých škol se zaměřením na oblast lidských zdrojů II (PILZ II)“; kontrola centralizovaného rozvojového projektu „KPP!!! VŠ Kompetence, projekty, procesy vysokých škol!!!“; kontrola hospodaření střediska Ústav patologické morfologie a parazitologie (FVL).

V roce 2020 byla jedna kontrola zahájena a předčasně ukončena z důvodu zániku kontrolovaného útvaru, šlo o kontrolu hospodaření střediska Fakultní lékárna (FaF).

Při výkonu finanční kontroly v roce 2020 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 2020 evidovány kromě statutárního auditu tyto externí kontroly: dvě daňové kontroly FÚ pro JmK – se závěrem: bez nálezu; veřejnosprávní kontrola Statutární město Brno, kancelář marketingu a cestovního ruchu – se závěrem: bez nálezu.

12. Propagace a marketing

12.1. Historie a tradice fakulty

Péči o historii veterinárního školství a veterinární medicíny vykonává Ústav dějin veterinárního lékařství. Ústav zajišťuje setkávání zájemců o tuto historii. Tato setkání se konají každou středu. V roce 2020 byl počet těchto setkání významně ovlivněn mimořádnou situací v souvislosti s pandemií COVID-19. Ústav spoluorganizoval společně s FVL tzv. zlaté promoce absolventů školy před 50 lety. Tato významná a ojedinělá aktivita je účastníky, jejich rodinnými příslušníky a vůbec veřejností mimořádně příznivě hodnocena. Slavnostní předání tzv. zlatých diplomů se konalo v roce 2020 v pozdějším termínu za přísného dodržování hygienických opatření. Diplom převzalo 39 účastníků a 36 absolventům veterinárního studia z roku 1970 byl diplom zaslán poštou.

Významnou činností Ústavu dějin veterinárního lékařství je prezentace významných veterinárních osobností a událostí ať již v časopisech, nebo na seminářích.

Ústav průběžně shromažďuje a třídí materiály o životě a práci našich i zahraničních veterinárních lékařů a pořizuje fotodokumenaci vzpomínkových akcí a setkání.

12.2. Vydávání časopisu univerzity

Vita Universitatis vychází na VFU Brno již třináctým rokem. V roce 2020 byla vydána všechna plánovaná čísla (6).

Zatímco první číslo se věnovalo shrnutí předchozího roku z pohledu rektora univerzity, v následujícím čísle se už redakce zabývala protiepidemickými opatřeními na škole. Následující tři čísla byla věnována každé z našich fakult. číslo Fakulty veterinárního lékařství bylo věnováno číslo 5. V závěrečném čísle roku 2020 byl dán prostor studijním programům na univerzitě.

Časopis je vedle zajímavých a poutavých textů dotvářen celou řadou fotografií ze současnosti i historie univerzity. Kromě tištěných verzí lze najít všechna vydání časopisu na webových stránkách univerzity ve formátu ke stažení v odkazu <https://www.vfu.cz/cz/vita-universitatis>.

12.3. Rozvoj provozování webových stránek a prezentace univerzity na sociálních

sítích

V roce 2020 došlo ke kompletní změně vizuálního stylu webových stránek univerzity. Nový web má nyní nové sekce a přehlednější systém. Došlo k aktualizaci všech stránek webu ve spolupráci s gestory jednotlivých úseků. Na nový web přešly v roce 2020 i fakulty. Web univerzity je nyní přehlednější a dostupnější pro různá zařízení, která uživatelé k prohlížení webu používají.

Profil na sociální síti Facebook na stránkách www.facebook.com/VFUBrno zaznamenal opět nárůst uživatelů, aktuálně se profil VFU Brno líbí 9 250 uživatelům. Největší návštěvnost, komentáře a organický dosah mají příspěvky, které se týkají veterinární péče o zvířata. Mezi hlavní cíle profilu patří nadále zlepšovat dobré jméno univerzity, informovat o dění na univerzitě, o činnosti jejích pracovníků i studentů a přinášet zajímavé podněty z veterinárního prostředí široké veřejnosti. Dotazy uživatelů, na které bývá velmi rychle odpovězeno, nejčastěji směřují na kliniky, na hledání kontaktů a odborníků na různé nemoci zvířat. Současně se také nejvíce dotazují potencionální studenti na průběh přijímacích zkoušek a studia. V roce 2020 sloužil facebookový profil univerzity také pro rychlou komunikaci ve věcech protiepidemických opatření, které se velmi často vzhledem k nařízení vlády měnily.

Instagramový profil univerzity se jménem [vfu_bрно](https://www.instagram.com/vfu_bрно) v současné době sleduje téměř 1 400 uživatelů. Většina příspěvků opět informuje o dění na univerzitě a je doplněna řadou kvalitních fotografií z činnosti univerzity, zejména klinik a také proměn areálu v různých ročních obdobích.

V roce 2020 byl obnoven Twitterový účet univerzity se jménem [@vfu_bрно](https://twitter.com/vfu_bрно). Má aktuálně 276 sledujících a vkládají se zde zejména krátké zprávy z dění na univerzitě.

12.4. Akce pro studenty, zaměstnance a veřejnost a mediální prezentace

V roce 2020 proběhly akce jen v omezeném množství, vzhledem ke složité epidemické situaci. Na konci ledna 2020 ještě stihnul proběhnout Den otevřených dveří. Koncem února se konal Jezdecký pohár spřežení v jezdecké hale.

Univerzitní ples musel být začátkem března z důvodu aktuální epidemické situace zrušen.

V září pak za přísných epidemických opatření proběhly promoce. Studenti doktorských studijních programů FVL promovali 14. září. Tentýž den také proběhlo udílení tzv. zlatých

diplomů absolventům, kteří měli 50 let od promoce. Absolventi FVL s titulem MVDr. promovali následující den 15. září.

Veletrh Gaudeamus se na podzim konal už pouze on-line formou, kde se na webových stránkách veletrhu prezentovala také FVL VFU Brno.

Prezentace a výstupy v médiích

V roce 2020 byla FVL VFU Brno prezentována v médiích zejména díky svým klinikám a také výzkumu.

13. Rozvoj vysoké školy

Při plnění záměrů vedení VFU Brno k rozvoji univerzity v roce 2020 byly řešeny univerzitou Centralizované rozvojové projekty MŠMT 2+, Centralizované rozvojové projekty MŠMT 18+ a Institucionální rozvojový plán VFU Brno. K rozvoji univerzity byly zaměřeny také potřeby Investičního financování.

13.1. Centralizované rozvojové projekty MŠMT

Tabulka 13.1. Centralizované rozvojové projekty MŠMT CRP 2+

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (tis. Kč)	Z toho neinvestiční (tis. Kč)	Z toho investiční (tis. Kč)
Inkubátor projektového managementu mezinárodních grantů	500	500	0
Smlouvy, tiskopisy, dokumenty (STD)	400	400	0
Celkem	900	900	0

Celkově VFU Brno získala v rámci rozvojových projektů MŠMT CRP 2+ 900 tis. Kč.

Tabulka 13.2. Centralizované rozvojové projekty MŠMT CRP 18+

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (tis. Kč)	Z toho neinvestiční (tis. Kč)	Z toho investiční (tis. Kč)
Udržitelný rozvoj EIS v síti vysokých škol	440	140	300
Vzájemná spolupráce VŠ při elektronizaci procesů a technickém rozvoji správních a studijních agend	250	250	0
Partnerská síť pro posílení společenské odpovědnosti univerzit ve spolupráci s partnery v regionech	300	300	0

Rozvoj a efektivní využívání dotačních nástrojů v souladu s legislativou a dotačními podmínkami	168	168	0
Celkem	1 158	858	300

Celkově VFU Brno získala v rámci rozvojových projektů MŠMT CRP18+ 1 158 tis. Kč.

13.2. Institucionální plán univerzity

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

- 1) **Vypracování modelu přijímacího řízení na fakultách podporujícího vyšší studijní úspěšnost studentů** zohledněním schopnosti uchazeče ke studiu na vysoké škole, úrovně znalostí studenta vybraných oborů pro předpokládané zaměření studia a motivační úrovně uchazeče pro obor. Nový model posílí výběr uchazečů o studium s preferencí talentovaných uchazečů s výrazným zájmem o studovaný obor s cílem zvyšování úrovně zajišťování kvality vzdělávací činnosti na VFU Brno s předpokladem zvyšování studijní úspěšnosti na VFU Brno. V roce 2019 došlo k popisu a analýze stávajícího systému přijímacího řízení s výsledkem identifikace silných a slabých stránek systému. V roce 2020 byl vypracován nový model na základě vytvořených analýz tak, aby systém splňoval náročné požadavky.
- 2) **Posouzení pregraduálních i doktorských studijních programů a jejich úprava v rámci celouniverzitního systému vzdělávání z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno** ve smyslu změny ze systému studijních oborů na systém studijních programů s úpravou obsahových náležitostí studijních programů podle požadavků systému kvality VFU Brno s ujednocením struktury studijních programů a u doktorských studijních programů sjednocením obsahové vazby navzájem s návazností na habilitační obory a obory profesorského řízení. Cíl byl splněn v roce 2019.
- 3) **Zhodnocení veterinárních studijních programů podle mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání dané Standardními operačními postupy pro mezinárodní evaluace veterinárních studijních programů Evropskou asociací veterinárních fakult a univerzit (SOP EAEVE)** se záměrem dalšího rozvoje mezinárodního charakteru veterinárních studijních programů na VFU Brno. Byly zpracovány analýzy systémů mezinárodních evaluací veterinárního vzdělávání, SOP EAEVE, požadavků na veterinární vzdělávání z nich vyplývajících, parametrů pro studijní programy VFU Brno a jejich zhodnocení podle SOP EAEVE (za období 2017, 2018 a pro rok 2019). Byl připraven koncept průběžné zprávy k naplňování evaluačních požadavků na veterinární vzdělávání na univerzitě (Interim report pro EAEVE) a byla realizována příprava v některých oblastech na akreditaci v roce 2023. V roce 2020 bylo zhodnoceno naplňování požadavků SOP na úrovni fakult a univerzity experty EAEVE a byla vypracována rozsáhlá doporučení pro fakulty k naplňování mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání a indikátorů mezinárodní akreditace veterinárního vzdělávání.

- 4) **Posouzení programů celoživotního vzdělávání a jejich úprava z pohledu parametrů systému kvality činností VFU Brno** ve smyslu změny ze stávajícího systému vzdělávacích kurzů na systém vzdělávacích programů celoživotního vzdělávání na VFU Brno s úpravou obsahových náležitostí vzdělávacích programů podle požadavků systému kvality VFU Brno. Cíl byl splněn v roce 2019.
- 5) **Rozšíření Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA) realizující tvůrčí práci studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti a dále podporující pedagogickou práci akademických pracovníků a profilaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů.** V roce 2019 a v roce 2020 byly prostřednictvím IVA VFU Brno podpořeny studentské projekty zaměřené na vypracování studijních opor ve výuce a pro studium.
- 6) **Modernizace elektronizace studijní agentury k vytvoření výstupů hodnocení studijních výsledků studentů v rámci systému kvality univerzity** v IS STAG obsahující komfortní a intuitivní postupy získávání sestav studijních výsledků studentů podle požadavků systému kvality VFU Brno a plnění tak požadavek zpětné vazby spočívající v hodnocení studentů na univerzitě. V roce 2019 byly popsány požadavky na hodnocení studijních výsledků studentů vyplývajících ze systému kvality VFU Brno. Dále byl vypracován systém hodnocení studijních výsledků studentů podle požadavků systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality činností na VFU Brno zahrnující metodiku sběru zdrojových dat, popis zpracování dat a popis sestav studijních výsledků. V roce 2020 byl upraven systém studijní agentury STAG pro získávání sestav studijních výsledků studentů podle požadavků systému kvality VFU Brno.
- 7) **Vytvoření strategického rozvojového plánu tvůrčí činnosti na univerzitě** rozpracovávající záměry obsažené v Dlouhodobém záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační a další tvůrčí činnosti Veterinární a farmaceutické univerzity Brno na období 2016 až 2020 z formátu zásadních principů rozvoje tvůrčí činnosti na úroveň priorit a jejich realizace v jednotlivých oblastech zejména vědecké a výzkumné činnosti na jednotlivých fakultách a celé univerzitě, směřující k efektivnější institucionální podpoře tvůrčí činnosti na univerzitě. V tomto smyslu byl zpracován strategický rozvojový plán tvůrčí činnosti vystavěný na 3 pilířích: (1) definování podporovaných směrů výzkumu, (2) nový systém dělení prostředků institucionálního výzkumu a (3) systémová stimulační opatření a nástroje pro podporu kvalitního výzkumu. Cíl byl splněn v roce 2019.
- 8) **Rozšíření Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA) podporující mobility studentů a případně akademických pracovníků na zahraniční univerzitní, vzdělávací, výzkumná, odborná a další pracoviště** k získání zahraničních zkušeností. V roce 2019 bylo prostřednictvím IMA VFU Brno podpořeno 61 studentských projektů. V roce 2020 agentura IMA nemohla podpořit mobility studentů v důsledku zákazů na úrovni státu souvisejících s potlačováním nákazy COVID-19.
- 9) **Podpora prohlubování podmínek mezinárodního prostředí na univerzitě s komunikací v anglickém jazyce** spočívala zejména v modernizaci zajištění zvýšené péče o zahraniční studenty a hostující učitele na úrovni provozních s výukou souvisejících dokumentů

a materiálového vybavení ústavů a klinik, dále personální péče o tyto studenty a učitele, ve zvýšení jazykové úrovně akademických pracovníků a dalších pracovníků ústavů a klinik podporující integraci přijíždějících studentů a hostujících učitelů do života akademické obce. Tato aktivita pokračovala v roce 2020.

- 10) **Modernizace systému hodnocení akademických pracovníků (HAP)** spočívající v případné úpravě jednotlivých parametrů a jejich váhového ohodnocení a dále ve smyslu sjednocení obsahu jednotlivých parametrů na jednotlivých fakultách umožňující porovnávání ve vykonávaných činnostech mezi jednotlivými pracovníky, ústavy a klinikami, také mezi fakultami i hodnocení za celou univerzitu. Vypracován byl novelizovaný, konkretizovaný systém HAP včetně novelizované směrnice a výkladu parametrů systému HAP. Praktickým výstupem je excelovský soubor pro získávání dat k hodnocení akademických pracovníků a především pro jejich rozsáhlé a podrobné vyhodnocování, významné pro hodnocení kvality činností VFU Brno. Cíl byl splněn v roce 2019.
- 11) **Vypracování institucionálních pravidel pro vnitřní rozdělování prostředků na tvůrčí činnost podle rozsahu a kvality činností pro prostředky institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VFU Brno** a jejich aplikace v systému rozdělování prostředků podle priorit záměrů výzkumných činností v rámci univerzity. Byl zpracován systém vnitřního rozdělování prostředků na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace na univerzitě v souladu požadavky MŠMT zohledňující princip zásluhovosti tak, aby toto dělení v zásadě zrcadlilo principy přidělování institucionální podpory na výzkumné organizace uplatňované Metodikou 17+, ale také odráželo specifika jednotlivých součástí VFU Brno. Dopracování systému pokračovalo v roce 2020 a bylo zakončeno vytvořením systému pro vnitřní rozdělování prostředků na tvůrčí činnost podle rozsahu a kvality činností pro prostředky institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj univerzity.

Tabulka 13.3. Institucionální plán VFU Brno 2020

Název projektu	Poskytnuté prostředky celkem (tis. Kč)	Z toho neinvestiční (tis. Kč)	Z toho investiční (tis. Kč)
Vypracování modelu přijímacího řízení na fakultách podporujícího vyšší studijní úspěšnost studentů	200	200	0
Zhodnocení veterinárních studijních programů podle mezinárodních standardů pro veterinární vzdělávání dané Standardními operačními postupy pro mezinárodní evaluace veterinárních studijních programů Evropskou asociací veterinárních fakult a univerzit (SOP EAEVE)	500	500	0
Rozšíření Interní vzdělávací agentury VFU Brno (IVA) realizující tvůrčí práci	4 000	4 000	0

studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti a dále podporující pedagogickou práci akademických pracovníků a profilaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů			
Modernizace elektronizace studijní agendy k vytvoření výstupů hodnocení studijních výsledků studentů v rámci systému kvality univerzity	500	500	0
Rozšíření Interní mobilitní agentury VFU Brno (IMA) podporující mobility studentů a případně akademických pracovníků na zahraniční univerzitní, vzdělávací, výzkumná, odborná a další pracoviště	6 000	6 000	0
Podpora prohlubování podmínek mezinárodního prostředí na univerzitě s komunikací v anglickém jazyce na univerzitě	2 308	2 308	0
Vypracování institucionálních pravidel pro vnitřní rozdělování prostředků na tvůrčí činnost podle rozsahu a kvality činností pro prostředky institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj VFU Brno	300	300	0
Celkem	13 808	13 808	0

V roce 2020 VFU Brno získala v rámci Institucionálního plánu VFU Brno 13 808 tis. Kč.

13.3. Programy strukturálních fondů EU

V roce 2020 nebyly získány žádné dotační prostředky ze strukturálních fondů EU.

13.4. Investiční financování

13.4.1. Investiční financování staveb

V roce 2020 byly po administrativní stránce dokončeny akce s účastí prostředků státního rozpočtu – VFU – Rekonstrukce objektu č. 25 a VFU – Rekonstrukce objektu č. 12.

Byla vybrána agentura na administraci veřejných zakázek na výběr zhotovitele pro akce z podprogramu 133D22L: VFU – Rekonstrukce objektu č. 31, VFU – Rekonstrukce objektu č. 15, VFU – Rekonstrukce objektu č. 16, VFU – Rekonstrukce objektu č. 14.

Na všechny uvedené akce byla uzavřena i smlouva na provádění činnosti TSDI a BOZP.

Byla zahájena realizace akce VFU - Rekonstrukce objektu č. 31 a dokončena příprava akce VFU – Rekonstrukce objektu č. 15.

U akcí VFU – Rekonstrukce objektu č. 16, VFU – Rekonstrukce objektu č. 14 nedošlo v roce 2020 k žádné činnosti, nebyly čerpány žádné finanční prostředky.

Tabulka 13.4. Investiční financování staveb univerzity (tis. Kč)

Název akce	Z MŠMT	Z EU fondů	Z jiných zdrojů	Z VFU	Celkem	Z MŠMT	Z EU fondů	Z jiných zdrojů	Z VFU	Celkem
	celé	celé	celé	celé	celé	2020	2020	2020	2020	2020
VFU – Rekonstrukce objektu č. 15	45 126			7 963	53 089				44	44
VFU – Rekonstrukce objektu č. 31	78 993			13 940	92 933	17 007			338	17 345
Výměna plynových koltů v obj. č. 10 a 13				1 070	1 070				1 070	1 070
Interiérové rolety v objektu č. 7				211	211				211	211
Vybudování karanténního boxu v obj. č. 7				589	589				589	589
Celkem	124 119			23 773	147 892	17 007			2 252	19 259

13.4.2. Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení

V roce 2020 byly pořízeny s podporou investičního financování stroje, přístroje a zařízení ve výši 11 587 tis. Kč (včetně softwarového vybavení a uměleckých děl). Jednalo se zejména o modernizaci přístrojového vybavení umožňující kvalitní vzdělávání, výzkum a odborné činnosti financované převážně z vlastních zdrojů univerzity.

Tabulka 13.5. Investiční financování strojů, přístrojů a zařízení univerzity

Kategorie	Součást VFU	MŠMT (IP)	MŠMT (CRP)	MŠMT (IP RVO)	MŠMT (kapit.př.)	VFU (FRIM)	Zdroje jiné	Zdroje celkem
Stroje, přístroje, zařízení	FVL					7 979		7 979
	FVHE					576		576
	FaF					0		0
	KSK					0		0
	Rektorát					2 094		2 094

	Celkem	0	0	0	0	10 649	0	10 649
Nehmotný majetek (SW) a ostatní majetek	FVL					0		0
	FVHE					0		0
	FaF					153		153
	KSK					0		0
	Rektorát		300			485		785
	Celkem	0	300	0	0	638	0	938
Celkem		0	300	0	0	11 287	0	11 587

14. Závěr

Fakulta veterinárního lékařství VFU Brno je jedinečnou fakultou v rámci fakult v České republice.

V roce 2020 vycházela ve své činnosti zejména z univerzitního Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti MŠMT pro oblast vysokých škol na období 2016 až 2020 (DZ MŠMT) a jeho Plánu realizace na rok 2020 a ze Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ VFU Brno) a jeho Plánu realizace na rok 2020. Dále ze Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti FVL VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ FVL VFU Brno) a jeho Plánu realizace na rok 2020.

Specifikem FVL VFU Brno je skutečnost, že připravuje své absolventy na povolání veterinárního lékaře. Toto povolání je tzv. regulované povolání, tzn. že toto povolání může vykonávat pouze absolvent studijního programu, který splňuje stanovené požadavky rozsahu a kvality vzdělávání dané směrnicí Evropské unie č. 2005/36/EC, o uznávání odborných kvalifikací, další požadavky evropských institucí na veterinární vzdělávání, a dále který splňuje podmínku uvedení vzdělávací instituce přímo nebo rámcově v příslušné evropské směrnici a dále pokud splňuje požadavky a podmínky profesních předpisů na vzdělávání veterinárních lékařů. 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 projevovalo v průběhu celého roku 2020 při realizaci vzdělávací, tvůrčí a souvisejících činností na FVL VFU Brno, a to zejména napjatým financováním vzdělávání. Vedle prostředků z MŠMT tak FVL VFU Brno musela získávat významnou část dalších prostředků z výuky ve studijním programu v anglickém jazyce a dále z realizace veterinární činnosti.

Fakulta veterinárního lékařství VFU Brno v roce 2020 naplňovala priority Strategického záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti FVL VFU Brno na období 2016 až 2020 (DZ FVL VFU Brno) a jeho Plánu realizace na rok 2020. Dále naplňovala roli společenského působení a uskutečňovala další činnosti naplňující její poslání na úrovni velmi kvalitní akademické instituce srovnatelné s akademickými institucemi obdobného zaměření v Evropě.