

20

**Výroční zpráva**

21

**LÉKAŘSKÁ FAKULTA, MASARYKOVA UNIVERZITA**

Výroční zpráva Lékařské fakulty Masarykovy univerzity za rok 2021  
Schváleno Akademickým senátem LF MU dne 21. 2. 2023  
Výroční zprávu zkompletovalo Oddělení pro komunikaci a vnější vztahy  
Grafická úprava: Institut biostatistiky a analýz LF MU

# 1. Úvodní slovo děkana

---

Vážené kolegyně, vážení kolegové, milé studentky a milí studenti,

v předložené výroční zprávě rekapitulujeme zásadní události roku 2021. Tento rok byl vrcholným rokem covidové krize, která naprosto zásadním způsobem ovlivnila veškeré aktivity napříč naší lékařskou fakultou. Přes mnohá omezení se však podařilo udržet chod LF MU ve všech oblastech jejího dění.

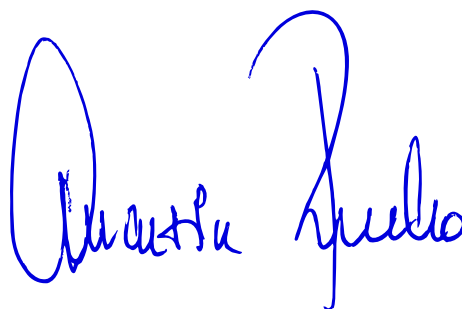
Středobodem aktivit naší fakulty je vzdělávací proces. Trvalou snahou je samozřejmě maximální zkvalitnění studia, ale také péče o uchazeče. Rozvoj Juniorské akademie LF MU dává předpoklad získání těch nejlepších studentů pro jejich budoucí studium napříč všemi 15 studijními programy, přičemž samotný tento počet a variabilita programů jsou naprosto unikátní napříč všemi lékařskými fakultami v ČR.

Studentský život na LF MU je pestrý aktivitami mnoha studentských spolků a organizací a v roce 2021 proběhla i tradiční Studentská vědecká konference. V péči o studenty jsme v tomto roce aktualizovali stipendijní program a realizovali tradiční Cenu děkana v několika kategoriích. Velmi významným faktorem je internacionalizace naší fakulty ve formě zahraničních studentů. Napříč nepříznivé celosvětové epidemiologické situaci jsme udrželi jejich studium a přijali nové studenty, kteří celkově pocházejí z 30 zemí světa. Nově jsme rozběhli online přípravný kurz pro zahraniční uchazeče.

Úspěšnost LF MU v projektových grantových soutěžích zajišťuje jak rozvoj vědecko-výzkumného významu naší fakulty, tak i její ekonomické stability. V roce 2021 bylo z naší fakulty publikováno přes 1 000 odborných prací a z tohoto počtu pak 612 článků v impaktovaných časopisech, včetně těch nejprestižnějších. S radostí konstatuji, že naše lékařská fakulta je ekonomicky stabilní a dále pracujeme na kultivaci rozpočtových pravidel k zajištění provozu a dalšího rozvoje jednotlivých složek fakulty. Pokračujeme také úspěšně v elektronizaci agend a vzdělávání jednotlivých zaměstnanců.

Na Vědecké radě LF MU jsme v tomto roce realizovali 20 habilitačních a 8 jmenovacích řízení. V roce 2021 proběhlo celkem 17 výběrových řízení na pozice přednostů a přednostek jednotlivých společných fakultních klinických pracovišť a ústavů fakulty. Nově byl zařazen do organizační struktury LF MU Ústav simulační medicíny.

Všechny uvedené úspěchy naší lékařské fakulty jsou podmíněny a dosaženy neúnavnými aktivitami jednotlivých akademických i neakademických pracovníků. Dovolte mi co nejsrdečněji vám všem poděkovat za skvělou práci, kterou poskytnete LF MU a kterou přispíváte k jejímu dalšímu rozvoji.



## 2. Lékařská fakulta MU v roce 2021

---

### 2.1 Vedení fakulty

**prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.**

děkan

**prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.**

proděkan pro vědu, doktorské studium a organizační rozvoj

**prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.**

proděkanka pro výuku v preklinických oborech všeobecného lékařství a přijímací řízení

**prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.**

proděkan pro specializační vzdělávání a vnější vztahy

**prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.**

proděkanka pro zubní lékařství

**prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.**

proděkan pro kvalifikační rozvoj a akademické záležitosti

**prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D.**

proděkan pro rozvoj a studium v klinických oborech všeobecného lékařství

**prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.**

proděkanka pro nelékařské studijní programy a informační technologie

**doc. MUDr. Lubomír Křivan, Ph.D.**

proděkan pro anglické studium a internacionalizaci

**Mgr. Jana Fialová, Ph.D.**

proděkanka pro záležitosti studentů

**Ing. Michal Sellner**

tajemník

## 2.2 Orgány fakulty

Vrcholným orgánem samosprávy je Akademický senát LF MU. Vedle tohoto orgánu má fakulta celou řadou dalších komisí, pracovních skupin a rad, které pomáhají nejen v jejím rozvoji, ale rovněž udržují transparentnost procesů a řádnou péči o fakultu, její zaměstnance i studenty.

### 2.2.1 Akademické orgány

- Akademický senát
- Děkan
- Vědecká rada
- Disciplinární komise

#### **AKADEMICKÝ SENÁT**

##### **Předseda**

doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.

##### **Místopředsedové**

prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D. (od 1. 6. 2021)

prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc. (do 22. 5. 2021)

Adam Wechsler

##### **Komora akademických pracovníků**

prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.; PhDr. Natálie Beharková, Ph.D. (od 23. 5. 2021);

prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.; doc. MUDr. Pavlína Černochová, Ph.D.; prof. MUDr. Julie Dobrovolná, Ph.D. (do 22. 5. 2021); prof. MUDr. Petr Dobšák, CSc.; doc. MUDr. Jiří Dolina, Ph.D.; doc. MUDr. Břetislav Gál, Ph.D.;

prof. MUDr. Markéta Hermanová, Ph.D. (do 22. 5. 2021), doc. MUDr. Marek Joukal, Ph.D. (od 23. 5. 2021);

MUDr. Michal Jurajda, Ph.D.; doc. PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.; doc. MUDr. Petr Kala, Ph.D. (do 22. 5. 2021);

MUDr. Jan Konečný, Ph.D. (od 23. 5. 2021); MUDr. Zdeněk Král, CSc.; doc. MUDr. Leoš Křen, Ph.D.;

prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc. (do 22. 5. 2021); prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D. (od 23. 5. 2021);

prof. MUDr. Ladislav Plánka, Ph.D.; doc. MUDr. Vladimír Procházka, Ph.D. (od 23. 5. 2021);

MUDr. Luděk Ryba, Ph.D.; doc. MUDr. Karolína Skorkovská, Ph.D. (do 22. 5. 2021);

prof. MUDr. Iva Slaninová, Ph.D.; prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc. (do 22. 5. 2021);

prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D. (od 23. 5. 2021); doc. MUDr. Andrea Šprláková-Puková, Ph.D. (od 23. 5. 2021);

doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.; doc. MUDr. Tomáš Tomáš, Ph.D. (do 22. 5. 2021);

prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, EBIR (do 22. 5. 2021); MUDr. Mgr. Bc. Tomáš Vojtíšek, Ph.D.

(od 23. 5. 2021).

Nové funkční období členů Komory akademických pracovníků, kteří byli zvoleni již v říjnu 2020, na základě zákona č. 188/2020 Sb., započalo dnem 23. 5. 2021 a bude trvat do 22. 5. 2024.

##### **Studentská komora**

Bc. Dominika Čekanová (do 22. 5. 2021); Matyáš Fejfar (do 22. 5. 2021); Klára Fialová (od 1. 6. 2021); Edie Kheir;

Bc. Veronika Koňářková; Michael Kulhánec (od 1. 6. 2021); Vojtěch Kunčický; Klára Menšíková;

Barbora Nebenführová; MUDr. Lukáš Opatřil; Petr Tinka; Adam Wechsler (předseda SKAS);

Anna Zlámalová (1. 6. 2021)

## **DĚKAN**

prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.

## **VĚDECKÁ RADA**

30 interních členů, 15 externích členů

### **Předseda**

prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.

## **DISCIPLINÁRNÍ KOMISE**

### **Předseda**

Mgr. Bc. Michal Koščík, Ph.D.

## **Členové**

prof. MUDr. Růžička Filip, Ph.D.; Barbora Nebenführová; doc. PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.; MUDr. Petr Tinka; Adam Wechsler

## **Tajemník**

Ing. Michal Sellner

## **2.2.2 Poradní orgány LF MU**

### **KOLEGIUM DĚKANA**

Porada členů vedení LF MU ve složení proděkanů, tajemník, předseda AS LF MU a vybraní akademici, celkem cca 100 členů.

### **KOMISE LF MU**

- Aprobační komise
- Ediční rada
- Etická komise
- Knihovní komise
- Komise požárně technická a bezpečnosti práce a hygieny práce
- Komise pro pediatrickou specializaci
- Komise pro technický rozvoj
- Komise pro vyhodnocení Ceny děkana
- Likvidační komise
- Odborná komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat LF MU
- Rozvrhová komise

### **PRACOVNÍ SKUPINY**

stav k 31. 1. 2023: (zdroj Magion, názvy platné k 31. 12. 2021)

- Pracovní skupina pro elektronickou prezentaci
- Pracovní skupina pro HR Award
- Pracovní skupina pro infrastrukturu
- Pracovní skupina pro koordinaci projektu P-Pool
- Pracovní skupina pro restrukturalizaci Centra léčivých rostlin
- Pracovní skupina pro simulace v medicíně
- Pracovní skupina pro specializační vzdělávání
- Pracovní skupina pro strategii a data ve vizuální prezentaci Lékařské fakulty Masarykovy univerzity

Jmenovitý seznam členů akademických a poradních orgánů je uveden v příloze.

### 2.2.3 Akademický senát

V senátu působily čtyři stálé komise:

- Volební a mandátová komise (předsedkyně Bc. Veronika Koňářiková)
- Legislativní komise (předseda prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc. (do 22. 5. 2021); MUDr. Mgr. Bc. Tomáš Vojtíšek, Ph.D. (od 1. 6. 2021))
- Ekonomická komise (předseda MUDr. Michal Jurajda, Ph.D.)
- Výuková komise (předsedkyně doc. MUDr. Iva Slaninová, Ph.D. (do 22. 5. 2021); předseda doc. MUDr. Marek Joukal, Ph.D. (od 1. 6. 2021))

Akademický senát LF MU se v roce 2021 sešel šestkrát. Na svých zasedáních projednal/schválil:

- Strategický záměr LF MU na léta 2021–2028
- Rozpočet LF MU na rok 2021 a zprávu o hospodaření LF MU v roce 2020
- Výroční zprávu LF MU za rok 2019
- Podmínky pro přijetí ke studiu v otevíraných studijních programech na LF MU pro akademický rok 2022/2023;
- Změny názvu tří pracovišť (od 1. 9. 2021): „Centrum pro rozvoj klinických kompetencí“ na „Ústav simulační medicíny“; „Katedra ošetrovatelství a porodní asistence“ na „Ústav zdravotnických věd“; „Ústav ochrany a podpory zdraví“ na „Ústav veřejného zdraví“
- Návrh vzniku doktorského studijního programu Simulace v medicíně a návrh přeměny studijního oboru Fyzioterapie na magisterský studijní program Aplikovaná fyzioterapie a doporučil oba programy Vědecké radě LF MU ke schválení

### 2.2.4 Studentská komora akademického senátu

Studentská komora je tvořena 11 zástupci z řad studentů Lékařské fakulty Masarykovy univerzity, tvoří tak dohromady jednu třetinu Akademického senátu LF MU. Kromě podílení se na diskuzi ohledně studia a chodu fakulty a schvalování důležitých norem na pravidelných zasedáních Akademického senátu je nejdůležitější činností Studentské komory zastupování všech studentů naší fakulty. Snahou je být s kolegy a spolužáky v blízkém kontaktu, naslouchat jim a diskutovat problémy, které studenty při studiu trápí. Právě zprostředkování komunikace mezi vedením fakulty a jejími studenty je nejdůležitějším a nejmilejším posláním SKAS. Ve Studentské komoře mají zastoupení rozličné obory naší fakulty.

## 2.3 Organizační struktura

Podle schválené změny Organizačního řádu došlo od 1. 7. 2020 k níže uvedeným faktickým změnám

Organizační struktury:

1. **vznik pracoviště „Ústav lékařské genetiky“ (110526) jako společné pracoviště Fakultní nemocnice Brno a LF MU;**
2. **vznik pracoviště „Klinika kardiiovaskulární a transplantační chirurgie“ (110911) jako společné pracoviště Centra kardiiovaskulární a transplantační chirurgie Brno a LF MU.**

Organizační struktura LF MU k 1. 7. 2021 je uvedena v příloze.

<b>Původní číslo pracoviště</b>	<b>Původní název pracoviště</b>	<b>Nové číslo pracoviště</b>	<b>Nový název pracoviště (CZ)</b>	<b>Pozn.</b>
110525	Ústav ochrany a podpory zdraví	110525	Ústav veřejného zdraví	přejmenování pracoviště
110611	Katedra ošetrovatelství a porodní asistence	110611	Ústav zdravotnických věd	přejmenování pracoviště
119810	Centrum pro rozvoj klinických kompetencí	119810	Simulační centrum	přejmenování pracoviště
-	-	110528	Ústav simulační medicíny	vytvoří se kompletně nové pracoviště



# 3. Personalistika

## 3.1 Struktura zaměstnanců

V roce 2021 lékařská fakulta zaměstnávala 1 559 zaměstnanců<sup>1</sup>, z toho 859 žen. Oproti předchozímu roku tak došlo k nárůstu celkového počtu o 72. Průměrný přepočtený stav zaměstnanců byl 706,08 z toho 431,58 žen.

Z celkového počtu zaměstnanců bylo 1 008 akademických pracovníků (z toho 442 žen) a 18 vědeckých pracovníků (z toho 8 žen). Administrativních pracovníků fakulta zaměstnávala celkem 169 (z toho 156 žen). Významný je počet neakademických pracovníků, kteří především participují na výzkumu jako specializovaní a techničtí pracovníci. V roce 2021 jich na LF působilo celkem 354 (z toho 244 žen).

Do činnosti lékařské fakulty se také zapojilo 303 zahraničních pracovníků<sup>2</sup>, z toho 271 ze Slovenské republiky. Věnovali se především aktivitám ve výzkumné a pedagogické oblasti.

### Věková struktura akademických a vědeckých pracovníků a počty akademických a vědeckých pracovníků dle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace (počty fyzických osob)<sup>3</sup>

Tab. 6.3: Počty akademických a vědeckých pracovníků podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace (počty fyzických osob)												
	Akademičtí pracovníci								Vědeckí pracovníci		CELKEM	z toho ženy
	prof.		doc.		DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.		ostatní		CELKEM	ženy		
	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy	CELKEM	ženy				
<b>Fakulta: 11</b>												
úvazek do 0,3	25	5	55	15	202	74	333	148	9	4	624	246
0,31 – 0,5	13	1	15	5	35	12	23	13	2	1	88	32
0,51 – 0,7	8	1	17	5	16	6	15	10	3	2	59	24
0,71 – 1,0	46	15	42	15	106	66	16	10	4	1	214	107
více než 1												
<b>Celkem</b>	<b>92</b>	<b>22</b>	<b>129</b>	<b>40</b>	<b>359</b>	<b>158</b>	<b>387</b>	<b>181</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>985</b>	<b>409</b>
<b>Za organizaci celkem</b>												
úvazek do 0,3	25	5	55	15	202	74	333	148	9	4	624	246
0,31 – 0,5	13	1	15	5	35	12	23	13	2	1	88	32
0,51 – 0,7	8	1	17	5	16	6	15	10	3	2	59	24
0,71 – 1,0	46	15	42	15	106	66	16	10	4	1	214	107
více než 1												
<b>Celkem</b>	<b>92</b>	<b>22</b>	<b>129</b>	<b>40</b>	<b>359</b>	<b>158</b>	<b>387</b>	<b>181</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>985</b>	<b>409</b>

1 evidenční stav zaměstnanců k 31. 12. 2021 vč. zaměstnanců vyňatých z ES

2 evidenční stav k 31. 12. 2021 vč. externistů s uzavřenou DPP/DPČ

3 evidenční stav zaměstnanců k 31. 12. 2021 bez zaměstnanců vyňatých z ES

### 3.1.1 Počty akademických a vědeckých pracovníků dle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace (počty fyzických osob)

Tab. 6.1: Akademičtí a vědeckí pracovníci a ostatní zaměstnanci celkem (průměrné přepočtené počty)														
	Akademičtí pracovníci							Vědeckí a odborní pracovníci					Ostatní zaměstnanci	CELKEM zaměstnanci
	CELKEM akademičtí pracovníci	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci podílející se na ped. činnosti	Mimořádní profesoři	Postdoktorandi	Vědeckí pracovníci nespádající do ostatních kategorií	Ostatní vědeckí, výzkumní a vývojoví pracovníci			
Fakulta: 11	359,895	56,800	65,856	186,084	43,155	1,600	6,400		1,127	5,781		294,277	661,080	
Počty žen na fakultě:	164,574	15,751	22,798	97,445	25,513	1,600	1,467			2,658		225,567	392,799	
<b>CELKEM</b>	<b>359,895</b>	<b>56,800</b>	<b>65,856</b>	<b>186,084</b>	<b>43,155</b>	<b>1,600</b>	<b>6,400</b>		<b>1,127</b>	<b>5,781</b>		<b>294,277</b>	<b>661,080</b>	
<b>Celkem žen</b>	<b>164,574</b>	<b>15,751</b>	<b>22,798</b>	<b>97,445</b>	<b>25,513</b>	<b>1,600</b>	<b>1,467</b>			<b>2,658</b>		<b>225,567</b>	<b>392,799</b>	

Tab. 6.2: Věková struktura akademických a vědeckých pracovníků (počty fyzických osob)																								
Věk	Akademičtí pracovníci												Vědeckí a odborní pracovníci					Ostatní	CELKEM	z toho ženy				
	profesoři		docenti		odb. asist.		asistenti		lektoři		Věd. výzk. a vývojoví prac. podílející se na ped. činnosti		Mimořádní profesoři		Postdoktorandi		Vědeckí pracovníci nespádající do ostatních				Ostatní vědeckí a vývojoví pracovníci			
	celk.	ženy	celk.	ženy	celk.	ženy	celk.	ženy	celk.	ženy	celk.	ženy	celk.	ženy	celk.	ženy	celk.				ženy	celk.	ženy	
do 29 let					1		49	20									1	1			94	60	145	81
30 – 39 let			10	2	191	83	76	43			5	1			2		7	4			153	110	444	243
40 – 49 let	17	2	36	12	211	78	25	19			4	1					5	2			132	101	430	215
50 – 59 let	22	9	40	10	101	49	10	7	1	1	1						1				96	85	272	161
60 – 69 let	42	7	34	13	59	26	5	5	2	2							1				26	23	169	76
nad 70 let	11	4	9	3	5	4											1	1			5	3	31	15
<b>Celkem</b>	<b>92</b>	<b>22</b>	<b>129</b>	<b>40</b>	<b>568</b>	<b>240</b>	<b>165</b>	<b>94</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		<b>16</b>	<b>8</b>			<b>506</b>	<b>382</b>	<b>1491</b>	<b>791</b>

## 3.2 Přehled změn ve vedení pracovišť v roce 2021

### 3.2.1 Akademická pracoviště

Na základě rozhodnutí děkana bylo v případech, kdy přednostovi končil stávající mandát v průběhu roku 2021, vypsáno otevřené výběrové řízení. Proběhlo celkem 17 výběrových řízení na pozice přednostů akademických pracovišť, z toho se v jednom případě jednalo o nově vzniklé pracoviště (Ústav simulační medicíny). Ve třinácti případech obhájil/a svůj post stávající přednost/přednostka, ve třech případech došlo ke změně obsazení.

#### FAKULTNÍ NEMOCNICE U SV. ANNY V BRNĚ

Jméno	Instituce	Jmenování	Do
doc. MUDr. Bohuslav Kianička, Ph.D.	II. interní klinika	nové jmenování do	31. 12. 2026
prof. MUDr. Petr Brhel, CSc.	Klinika pracovního lékařství	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2022
prof. MUDr. Robert Staffa, Ph.D.	II. chirurgická klinika	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2026
prof. MUDr. Vladimír Šrámek, Ph.D.	Anesteziologicko-resuscitační klinika	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2024

## FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

Jméno	Instituce	Jmenování	Do
doc. MUDr. Jiří Dolina, Ph.D.	Interní gastroenterologická klinika	prodlouženo jmenování do	31. 5. 2026
prof. MUDr. Petr Husa, CSc.	Klinika infekčních chorob	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2026
doc. MUDr. Milan Sova, Ph.D.	Klinika nemocí plicních a tuberkulózy	nové jmenování do	31. 8. 2024
prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.	Ortopedická klinika	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2026
doc. MUDr. Blanka Adamová, Ph.D.	Neurologická klinika	nové jmenování do	31. 8. 2026
prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.	Psychiatrická klinika	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2026
prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.	Chirurgická klinika	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2026
prof. MUDr. Ondřej Ludka, Ph.D.	Klinika interní, geriatric a praktického lékařství	nové jmenování do	31. 12. 2026
doc. MUDr. Milan Krtilka, Ph.D.	Klinika úrazové chirurgie	prodlouženo jmenování do	30. 9. 2025

## FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO – DĚTSKÁ NEMOCNICE

Jméno	Instituce	Jmenování	Do
doc. MUDr. Lenka Krbková, CSc.	Klinika dětských infekčních nemocí	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2023
doc. MUDr. Hana Ošlejšková, Ph.D.	Klinika dětské neurologie	prodlouženo jmenování do	31. 8. 2023
prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.	Klinika dětské onkologie	prodlouženo jmenování do	31. 5. 2026

## TEORETICKÉ ÚSTAVY A KATEDRY

Jméno	Instituce	Jmenování	Do
prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D.	Ústav simulační medicíny	prodlouženo jmenování do	31.08.2026

### 3.2.2 Neakademická pracoviště

V roce 2021 došlo ke změně na pozici vedoucího Oddělení pro komunikaci a vnější vztahy – Mgr. Ondřeje Dostála, Ph.D., vystřídala nejdříve Mgr. Jana Běhalová, od 1. září byl pak pověřen řízením pracoviště RNDr. Martin Komenda, Ph.D.

Vedoucí nově zřízeného Oddělení pro vědu a kvalitu se stala Mgr. Jana Sedláková. Ředitelem nově zřízeného pracoviště Simulační centrum se stal Mgr. Jan Dvořáček, DiS. Řízením Oddělení národních projektů byla od 1. července pověřena Ing. Jitka Blažková.

Název	Vedoucí k 31. 12. 2021	Pověřen/a řízením
Simulační centrum	Mgr. Jan Dvořáček, DiS.	
Centrum léčivých rostlin	Ing. Lea Jedonková	
Chovné zařízení laboratorních zvířat	doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.	
Děkanát	Ing. Michal Sellner	
Sekretariát	Ing. Eva Veselá	
Personální oddělení	Ing. Ivana Janáčková	
Studijní oddělení	RNDr. Ivana Pánková	
Ekonomické oddělení	Ing. Jitka Lerchová	Mgr. Ing. Marta Tesařová
Oddělení pro kvalifikační rozvoj	Mgr. Bc. Tomáš Navrátil, DiS.	
Právní oddělení	Mgr. Bc. Michal Koščík, Ph.D.	
Oddělení národních projektů	-	Ing. Jitka Blažková
Ediční oddělení	Mgr. Marie Korcová	
Oddělení pro specializační vzdělávání lékařů a nelékařských zdravotnických povolání	Mgr. Miroslava Šimková	
Zahraniční oddělení	Bc. Helena Melicharová, MBA	
Oddělení mezinárodních projektů	Ing. Jitka Blažková	
Oddělení veřejných zakázek	Ing. Marek Buriška	
Oddělení pro komunikaci a vnější vztahy	-	RNDr. Martin Komenda, Ph.D.
Oddělení pro vědu a kvalitu	Mgr. Jana Sedláková	
Technicko-provozní oddělení	Leoš Spáčil	

### 3.3 Vzdelávání zaměstnanců, zaměstnanecké benefity

Proběhlo mapování vzdělávacích potřeb zaměstnanců děkanátu (podklady z hodnocení zaměstnanců, schůzky s vedoucími jednotlivých oddělení), plán vzdělávání děkanátních zaměstnanců pro rok 2021–2022 byl schválen a je postupně realizován. Konkrétně byla realizována školení na Umbraco, spisovou službu, finanční kontrolu, MS Word a prezentační dovednosti. Vybraní zaměstnanci se ve dvou menších skupinách účastnili kurzu Strategie řešení konfliktů.

Pro zaměstnance děkanátu a sekretářky kampusových pracovišť organizuje fakulta jazykové vzdělávání s cílem zvýšení jazykové kompetence, potřebné ke každodenní komunikaci se zahraničními studenty, zaměstnanci a dalšími subjekty. Nabídka jazykového vzdělávání se ve studijním roce 2021/2022 nad rámec kurzů anglického jazyka rozrostla také o kurzy němčiny.

Na podzim se uskutečnilo školení pro sekretářky jednotlivých pracovišť s tématy z personální a ekonomické oblasti a z oblasti veřejných zakázek. Přednostové pracovišť i zaměstnanci děkanátu měli příležitost vyslechnout si přednášku pana tajemníka „Školení rozpočtových pravidel“. Díky RMU bylo realizováno manažerské vzdělávání pro vedoucí akademických i neakademických pracovišť.

Zájemci z řad zaměstnanců měli přístup k online vzdělávání na vzdělávacím portále SEDUO.

Na Portále pro zaměstnance vznikla nová sekce „Vzdělávání“ s aktuální nabídkou vzdělávacích akcí.

Od 1. května 2021 zavedla MU pro své zaměstnance peněžitý příspěvek na stravování, tzv. „stravenkový paušál“, kterým nahradila všechny dosavadní formy příspěvku na stravování (stravenky, zvýhodněná cena jídla v menzách). Výše příspěvku se nezměnila, tedy 55 Kč za odpracovanou směnu v délce min. 4 hodiny. LF současně rozšířila počet příjemců příspěvku na stravování – nově je poskytován všem zaměstnancům se sjednanou pracovní dobou minimálně 20 hodin týdně.

Zaměstnancům byl na základě platné kolektivní smlouvy po celý rok poskytován příspěvek na penzijní připojištění ve výši 2 % z tarifní mzdy.

Neakademičtí pracovníci mají nárok na dovolenou v délce 6 týdnů, akademičtí pracovníci v délce 8 týdnů. Zaměstnanci mohou také využít možnosti bezplatného očkování proti klíšťové encefalitidě.

Kolektivní smlouva zakotvuje právo zaměstnanců na odměny při pracovním výročí při každém 10. výročí nepřetržitě trvajícího pracovního poměru a při skončení pracovního poměru z důvodu odchodu do důchodu.

Od 1. 9. 2021 mají zaměstnanci možnost využívat MultiSport karty (bez příspěvku zaměstnavatele).

# 4. Studium

## 4.1 Výuka v roce 2020/2021

Celkový počet všech studujících na LF MU v akademickém roce 2020/2021

Program/obor	Počet	Zkratky	Program/obor
<b>Magisterský program - Všeobecné lékařství</b>			
Všeobecné lékařství	1 910	VL	O
Všeobecné lékařství v angličtině	673	VLA	O
<b>Magisterský program - Zubní lékařství</b>			
Zubní lékařství	306	ZL	O
Zubní lékařství v angličtině	59	ZLA	O
<b>Bakalářské programy</b>			
Dentální hygiena	45	DEHY	P
Fyzioterapie	130	FYZI	P
Fyzioterapie v angličtině	16	FYZIA	P
Nutriční terapie	98	NUT	P
Optika a optometrie	103	OPOP	P
Ortooptika	54	ORTO	P
Zdravotnické záchranářství	54	ZACH	P
Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví	62	LABD	P
Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví (kombinovaný)	6	LABDK	P
<b>Bakalářský program - Specializace ve zdravotnictví</b>			
Radiologický asistent	80	RA	O
<b>Bakalářský program - Ošetrovatelství</b>			
Všeobecná sestra (prezenční)	98	VS	O
Všeobecná sestra (kombinovaný)	98	VSK	O
<b>Bakalářský program - Porodní asistence</b>			
Porodní asistentka (prezenční)	46	PA	O
Porodní asistentka (kombinovaný)	0	PAK	O

Navazující magisterský program - Specializace ve zdravotnictví			
Fyzioterapie	40	N FYZI	O
Nutriční specialista	27	N NUT	O
Intenzivní péče	37	N IP	P
Intenzivní péče (kombinovaný)	73	N IPK	P
Optometrie	23	OPTO	P

V akademickém roce 2020/2021 a stejně tak v akademickém roce 2021/2022 bylo v rámci pregraduálního studia otevřeno 13 studijních programů, a to tři dlouhé magisterské programy šestileté studium Všeobecné lékařství, pětileté studium Zubní lékařství a nový studijní program Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – embryolog, a 10 bakalářských studijních programů. Dále byly otevřeny v akademickém roce 2020/2021 čtyři navazující magisterské programy Fyzioterapie, Optometrie, Intenzivní péče v prezenční i kombinované formě a Výživa dospělých a dětí, v akademickém roce 2021/2022 se připravovala a získala akreditace pátého navazujícího magisterského programu Veřejné zdravotnictví, do jeho kombinované formy studia se poprvé zapisovali studenti v přijímacím řízení pro akademický rok 2022/2023.

#### 4.1.1 Lékařské obory

Počty studentů a účastníků Programu celoživotního vzdělávání (PCŽV) v akademickém roce 2020/2021.

Ročník	Všeobecné lékařství	Zubní lékařství	Dentální hygienistka	Fyzioterapie - navazující	Nutriční specialista	Optometrie - navazující	Ortooptika	Radiologická asistence	Zdravotnické záchranářství	Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví	Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví - kombinovaný	Intenzivní péče	Všeobecná sestra	Intenzivní péče - kombinovaný	Všeobecná sestra - kombinovaný	Porodní asistentka	Porodní asistentka - kombinovaný	Všechny obory
1.	475	58	15	28	21	23	20	31	22	26		16	0	16	24			
2.	364	63	17	27	26	22	13	21	19	18		18	1	15	0			
3.	296	57	15	30	17	33	27	28	12	22		15	7	18	0			
4. / 1.	300	58		24	16	9						15	37					
5. / 2.	282	71		15	13	9						19	39					
6.	314	0																
<b>Bc. obory Celkem</b>		<b>47</b>	<b>85</b>	<b>64</b>	<b>78</b>	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>53</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>8</b>	<b>49</b>	<b>24</b>	<b>663</b>			
<b>NMgr. obory Celkem</b>		<b>0</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>196</b>			
<b>Celkem</b>	<b>2 031</b>	<b>307</b>	<b>47</b>	<b>124</b>	<b>93</b>	<b>96</b>	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>53</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>84</b>	<b>49</b>	<b>24</b>	<b>3 197</b>		

Počet účastníků Programu celoživotního vzdělávání (PGŽV)

Obor	Počet
Magisterské Všeobecné lékařství	1
Magisterské Zubní lékařství	1
Bakalářské Fyzioterapie	2
Bakalářské Dentální hygienistka	2
Bakalářské Nutriční terapie	0
Bakalářské Optika a optometrie	0
Bakalářské Zdravotní laborant	0
Bakalářské Porodní asistentka	1
Navazující magisterské Fyzioterapie	0
<b>Celkem</b>	<b>7</b>

Ročník	Bakalářské studium Biomedicínská technika a bioinformatika (meziuniverzitní studijní program s VUT)
1.	85
2.	52
3.	64
<b>Celkem</b>	<b>201</b>

Počet studentů samoplátců

Ročník	Všeobecné lékařství (AJ)	Zubní lékařství (AJ)	Fyzioterapie (AJ)	
1.	227	17	9	
2.	175	20	4	
3.	139	10	6	
4.	81	12		
5.	48	5		
6.	65			
<b>Celkem</b>	<b>735</b>	<b>64</b>	<b>19</b>	<b>818</b>



## 4.2 Přijímací řízení v roce 2021 na akademický rok 2021/2022

Přijímací řízení v roce 2021 na akademický rok 2021/2022 LF MU kontinuálně modifikuje a aktualizuje svá kritéria přijímacího řízení tak, aby lépe reagovala na studijní poptávku, aby získala co nejvyšší počet uchazečů, s cílovou snahou minimalizovat studijní neúspěšnost. Stěžejním parametrem u všech studijních programů zůstává bodový výsledek u předmětových/oborových testů ([www.med.muni.cz/uchazeci](http://www.med.muni.cz/uchazeci)). V roce 2021 byla uplatněna kritéria pro upuštění od přijímací zkoušky u studijního programu Všeobecné lékařství, resp. pro přidělení bodové bonifikace u uchazečů o SP Všeobecné lékařství i Zubní lékařství. Cílem bylo přitáhnout nejlepší absolventy středních škol, kteří mají nejen výborný prospěch, ale také vykazují systematickou aktivitu a motivaci ve vybraných oblastech a činnostech. Proto je připraveno nastartování užší spolupráce se středními školami a gymnázii „Juniorská akademie“. V přijímacím řízení v r. 2021 jsme zohledňovali standardně jazykové kompetence (angličtina, němčina, francouzština a španělština na úrovni C1 anebo C2, vybrané mezinárodní certifikáty) a oceňovaná umístění v předmětových olympiádách a SOČ (od úspěšného řešitele krajského kola v ČR a v SR, národního až postup do mezinárodních kol soutěží). Pro přijímací řízení v r. 2021 se bodovaly rozšiřující Matematika+ od CERMAT na výbornou a také složení zkoušky AP placement (úroveň 4 a 5) ve vybraných disciplínách. V době mezi covidovými opatřeními se opět podařilo uspořádat prezenční veletrhy Gaudeamus, ale Den otevřených dveří jako stěžejní motivační akce pro uchazeče musel proběhnout distančně, v online formě. Účast na DOD přesáhla 2 000 účastníků. Proto byla věnována maximální péče a pozornost webovým aplikacím a nabídce studijních programů na webových stránkách lékařské fakulty pro uchazeče. Listopadový Open Day 2021 proběhl v koordinaci Masarykovy univerzity, studentů Lékařské fakulty a studijního oddělení. K inzerci přijímacího řízení byly využity celoplošně distribuované deníky, inzerce v Kam po maturitě, Atlas školství a webové stránky s nabídkou studia na VŠ pro maturanty. Lékařská fakulta pořádá každoročně pro uchazeče o studium sobotní prezenční přípravný kurz. Proběhl od října 2020 do dubna 2021 a následující rok od října 2021 do dubna 2022. Přípravné kurzy byly po dva akademické roky realizovány distančně na platformě MS Teams online. Během kurzu se přednáší a procvičují střídavě po dvou hodinách vždy dva z předmětů biologie, chemie a fyzika. V roce 2021 absolvovalo přípravný kurz téměř 700 uchazečů o studium na LF MU. Trend počtu podaných e-přihlášek je mírně rostoucí, což dokladuje jak trvalý zájem o studium na LF MU, tak i lehce převyšil demografický pokles ve vývoji vývoj populace.

Počet přihlášek	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
MGR	4 651	4 429	4 522	4 173	4 651	4 954	4 826
BC	2 818	2 970	2 806	2 963	2 992	3 171	3 403
NMGR	354	284	314	301	321	321	330
<b>Celkem</b>	<b>7 823</b>	<b>7 683</b>	<b>7 642</b>	<b>7 437</b>	<b>7 964</b>	<b>8 446</b>	<b>8 559</b>

I přes druhý rok provázený neustále se měnícími koronavirovými opatřeními jsme i v roce 2021 zdárně uspořádali prezenční formu přijímacích zkoušek za podmínek dodržování hygienických opatření a rozptýlení studentů do více termínů a do více zkušebních místností. termínech 15. a 16. června 2021 pro dlouhá magisterská studia Všeobecné lékařství a Zubní lékařství. Přijímací zkoušky do bakalářských studijních programů a programu Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – embryologie a navazujících magisterských studií se konaly 24. června 2021. Přijímací zkoušky do dlouhých magisterských a bakalářských programů proběhly standardně formou testů z předmětů biologie, chemie, fyzika, případně somatologie v kombinaci předmětů podle oborů a programů. Každý test obsahoval 40 otázek s nabídnutými odpověďmi. U navazujících magisterských programů byly oborové testy sestaveny ze znalostí získaných bakalářským studiem, uchazeči odpovídali na 80 otázek. V roce 2021 byly pro obor Všeobecné lékařství vypsány podmínky pro přijetí studentů na základě vynikajícího studijního prospěchu na středních školách. Žádost si podalo 330 uchazečů, kteří všichni byli navrženi na přijetí do studia programu Všeobecné lékařství. Další množina uchazečů do programů Všeobecné lékařství a Zubní lékařství si v e-přihláškách uplatnila žádosti o bonifikaci jazykových certifikátů CAE, CPE, IELTS anebo TOEFL z anglického, německého, francouzského anebo španělského jazyka na úrovni C1 anebo C2 a také o bonifikaci za mimoškolní odbornou

činnost, oceňovaná umístění v krajských, národních a mezinárodních kolech olympiád kategorie A (matematická, fyzikální, chemická, biologická) a SOČ kategorie A (vybrané obory: matematika a statistika, biologie, chemie, fyzika, zdravotnictví, ochrana a tvorba životního prostředí, informatika). Tato kritéria splnilo s bonifikací nad 10 bodů pro přijetí s upuštěním od přijímacích zkoušek 59 uchazečů programu Všeobecného lékařství. Ze studentů přijatých do programu VL byla na základě dalšího kola přijímacího řízení (zohledňujícího zájem, středoškolské studijní výsledky a zejména činnost dokumentující zájem o obor a výzkumnou práci) již po deváté utvořena studijní skupina studentů programu P-Pool s rozšířenou vědeckou přípravou.

### 4.3 Zajištění kvality studijních programů

V roce 2021 pokračovalo pravidelné setkávání programových rad, které jsou poradními orgány garantů studijních programů. Zapojení studentů i zaměstnavatelů našich absolventů vnáší do fungování studijních programů zajímavý pohled. Na podzim se uskutečnilo v souladu s interními předpisy MU první vnitřní hodnocení studijních programů. Hodnocením v podobě vypracování sebehodnotící zprávy a plánu rozvoje prošly bakalářské studijní programy Ortooptika a Optika a optometrie a navazující magisterský studijní program Optometrie. Na podzim 2021 byl akreditován nový doktorský studijní program Simulace v medicíně. Je uskutečňován v českém i anglickém jazyce (Healthcare Simulation) a rozšířil počet doktorských studijních programů na 15.

### 4.4 Stipendijní politika na LF MU

Podmínky a postup udílení stipendií studentům Masarykovy univerzity (dále jen „MU“) jsou upraveny [Stipendijním řádem Masarykovy univerzity](#) (dále jen „Řád“), který vychází z [§ 91 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách](#) a o změně a doplnění dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů (zákon o vysokých školách, dále jen „ZVŠ“), a je v souladu s čl. 35 [Statutu Masarykovy univerzity](#) (dále jen „Statut MU“). Dále se podmínky udílení stipendií v roce 2021 řídily [opatřením děkana Lékařské fakulty Masarykovy univerzity č. 2/ 2020](#) Stipendijní programy Lékařské fakulty Masarykovy univerzity (ve znění účinném od 2. 4. 2020).

Zdrojem financování je Stipendijní fond Lékařské fakulty nebo příjmy z poplatků za studium v cizím jazyce. Stipendia jsou rovněž financována z prostředků Evropské unie nebo z Fondu rozvoje Masarykovy univerzity určených na podporu projektových záměrů MU. Dále mohou být stipendia vyplácena jako mimořádná, financovaná z vnitřních zdrojů pracovišť LF MU, případně z dalších zdrojů fakulty určených na vzdělávací činnost. Splní-li student podmínky k přiznání tzv. vládního stipendia na podporu mobility, jedná se o stipendium vyplácené fakultou dle rozhodnutí Domu zahraniční spolupráce. Náklady jsou fakultě přerozděleny kvartálně, prostřednictvím MŠMT. Do této kategorie se přidala od září 2021 rovněž stipendia na podporu běloruských studentů studujících na naší fakultě, kterým je vypláceno měsíčně stipendium 15 000 Kč z rozpočtu fakulty a zpětně nárokováno od MŠMT. Fakulta v roce 2021 podpořila tímto mimořádným stipendiem 3 běloruské studenty.

V uplynulém roce došlo k aktualizaci [opatření děkana Lékařské fakulty Masarykovy univerzity č. 6/ 2021](#) Stipendijní programy Lékařské fakulty Masarykovy univerzity (ve znění účinném od 1. 7. 2021). Došlo pouze k vyhlášení nového stipendijního programu na podporu studentských mobilit v rámci doktorského studijního programu (DSP), u pregraduálních stipendijních programů změny nenastaly. Lékařská fakulta měla tedy celkem vyhlášených 13 stipendijních programů, z nichž 11 bylo určeno pro pregraduální a 2 pro postgraduální studia. Celkem LF MU vyplatila v roce 2021 stipendia v hodnotě 68 037 658 Kč, z toho pregraduálním studiím bylo určeno 6 424 413 Kč. Částka pro pregraduální studenty byla rozdělena mezi 738 studentů, a to v rámci 1 421 rozhodnutí.

Největší podíl v rámci pregraduálních stipendijních programů představují prospěchová stipendia. Zde jsou podmínky od roku 2020 neměnné, dosáhlo na něj však o 51 studentů více. Náklady na dané stipendium překročily hranici dvou milionů. Významný nárůst stipendijních výdajů je patrný také u stipendijního programu pro studenty reprezentující LF MU, a to až o 100 000 Kč oproti roku 2020. Vysvětlením může být převedení propagačních aktivit do online prostoru, které vyžadují delší časovou přípravu i personální zajištění. Podpořeny byly v loňském roce například aktivity jako online Den otevřených dveří na Lékařské fakultě nebo Live Chat Days, motivující uchazeče ke studiu na LF MU. Studenti i pracovníci děkanátu a kateder připravovali propagační videa dle jednotlivých

studijních programů a dále vedli četné diskuze s uchazeči týkající se studia na naší fakultě. Vyšší nároky byly kladeny rovněž na organizaci přijímacích zkoušek, které musely být rozšířeny do více učeben a zabezpečeny vyšším počtem dohledových komisí, jejichž jsou studenti nedílnou součástí. I na tyto aktivity stipendijní program určen.

Pokračující epidemie COVID-19 naopak naprosto utlumila stipendia na pokrytí nákladů spojených s aktivní účastí a zahraničních konferencích. Využit nebyl ani stipendijní program na podporu krátkodobých, výzkumných stáží studentů, jehož účelem je zapojit pregraduální studenty do vědecko-výzkumných aktivit LF MU a podporovat je v získání tuzemských i zahraničních odborných zkušeností. V souvislosti s omezeními cestování se snížil počet studentů, kteří obdrželi stipendium za účelem proplacení nákladů na dopravu zahraničního výměnné programu Erasmus+. Patrné je snížení o téměř 70 % v roce 2020 oproti roku 2019 a další, téměř třetinový pokles oproti roku 2021. Stipendium za úspěšné složení mezinárodní zkoušky USMLE, vedoucí k licenci rezidujícího lékaře v USA, obdrželi pouze 4 studenti (pro porovnání, v roce 2019 = 20 studentů, v roce 2020 10 studentů).

Konstantní vývoj můžeme sledovat u stipendií za prázdninové praxe, u stipendií studentů zapojených do vědecké přípravy v programu P-Pool nebo u stipendií za tvůrčí činnost vyplácených ze stipendijního fondu. Tvůrčí stipendia vyplácená v rámci projektového řízení naopak zaznamenala významný pokles. Srovnatelný počet studentů jako v roce 2020 obdržel v roce 2021 významně nižší stipendijní částky - 1 587 000 v roce 2021 oproti 2 046 000 v roce 2020, což činí pokles o více než 25 %.

Poprvé bylo v roce 2021 uděleno ocenění v rámci stipendijního programu Excellence Award za mimořádné studijní výsledky a přínos LF MU, a to 6 studentům anglických studijních programů v celkové sumě 60 000 Kč. Druhým rokem v řadě byla vyhlášena Cena děkana pro vynikající studenty LF MU. S ohledem na výběrovější kritéria zavedená v roce 2020 na ni dosáhlo 20 studentů a vyplaceno v tomto stipendijním programu bylo 200 000 Kč.

Dle čl. 17, o zveřejňování informací o stipendiích, Stipendijního řádu, je povinností všech fakult zveřejnit ve veřejné části internetových stránek do 31. března zprávu o stipendiích za uplynulý kalendářní rok. Přehled stipendií včetně příloh, tabulek a grafů je vzhledem k této povinnosti k nahlédnutí na [webu Lékařské fakulty](#). Na uvedených webových stránkách lze dohledat také ostatní dokumenty vztahující se ke stipendijní agendě na LF MU.

## 4.5 Cena děkana

Cena děkana je tradiční akcí od roku 2011 s cílem ocenit studenty Lékařské fakulty za mimořádné studijní výsledky. Pro akademický rok 2021/2022 bylo oceněno 20 studentů ve 3 kategoriích. Výsledky v jednotlivých kategoriích byly vyhlášeny v rámci pravidelného konání Vědecké rady LF MU, kde byli diplomem ocenění studenti krátce představeni. Kromě diplomu studenti obdrželi také finanční ohodnocení 10 000 Kč. Děkan vyjádřil spokojenost s vysokou kvalitou předložených nominací a s uznáním poděkoval všem přihlášeným studentům. Akcí provázela proděkanka pro záležitosti studentů Mgr. Jana Fialová, Ph.D.

### SEZNAM OCENĚNÝCH STUDENTŮ

#### Kategorie za vynikající studijní prospěch:

- Lenka Bedleková
- Pavlína Čtvrtníčková
- Vítězslav Dušek
- Klára Filgasová
- Lucie Klimešová
- Adam Neuwirth
- Eva Opatřilová
- Veronika Pokorná
- Natália Slosiarová
- Matúš Števko

#### Kategorie za vynikající vědecký výkon:

- 1. místo Barbora Čechová
- 2. místo Magdaléna Koloušková
- 3. místo Jiří Vajčner

#### Kategorie za mimořádný přínos lékařské fakultě:

- Julie Bischofová - Ocenění za osvětová činnost v oblasti porodní asistence: „Jak projít porodem přirozeně a bezpečně“
- Martina Krulíková - Ocenění za reprezentační a osvětovou činnost v oblasti entomofagie, tj. možnosti začleňování jedlého hmyzu do výživy.
- Nela Pelánková - Ocenění za edukační, osvětovou a inkluzivní činnost v mateřských školách s projektem „Nemocnice pro medvídky“.
- Alžběta Duchoňová, Tomáš Konečný, Šárka Lindovská, Helena Vaclová - Skupina studentů oceněna za edukační a osvětovou činnost s projektem „Jím za dva“, který nabízí množství kvalitních edukačních materiálů o výživě v těhotenství.

## 4.6 Program P-Pool

P-Pool (Pregraduální Program pro motivované studenty Lékařství s rozšířenou vědeckou přípravou) je speciální modul v rámci magisterského programu Všeobecného lékařství, který se od standardní podoby studia liší tím, že studenti jsou od 1. ročníku aktivně zapojeni do vědecko-výzkumné činnosti pod vedením školitelů na pracovištích LF MU a absolvují rovněž teoretickou přípravu k vědecké práci. Jedná se o náročný, výběrový, individualizovaný program kombinující standardní studium s autentickým experimentálním výzkumem a nácvikem „transferable skills“. P-Pool program běží již od akademického roku 2013/2014, přičemž v akademickém roce 2020/2021 ve všech 6 ročnících studovalo cca 80 studentů. Seznam absolventů programu P-Pool, kteří obhájili v roce 2021 své, v naprosté většině originální prvoautorské či spoluautorské publikace, naleznete níže.

- 1. Martin Barák**  
**Téma:** *Modelování Alzheimerovy choroby in vitro pomocí lidských indukovaných pluripotentních kmenových buněk*  
**Pracoviště:** Ústav histologie a embryologie LF MU  
**Školitelka:** Mgr. Dáša Bohačiaková, Ph.D.
- 2. Agnesa Gabuřová**  
**Téma:** *Srovnání metody elastické a rigidní nitrodřeňové osteosyntézy zlomeniny holenní kosti u starších dětí*  
**Pracoviště:** Klinika dětské chirurgie ortopedie a traumatologie, LF MU a FN Brno  
**Školitel:** prof. MUDr. Ladislav Plánka, Ph.D.
- 3. Vít Všianský**  
**Téma:** *Prognostický význam volných aminokyselin v séru u nádorů hlavy a krku*  
**Pracoviště:** Ústav patologické fyziologie LF MU  
**Školitel:** doc. RNDr. Michal Masařík, Ph.D.
- 4. Zuzana Mrkvová**  
**Téma:** *Benzimidazoly snižují expresi Mdm2 a MdmX a aktivují p53 v nádorových liniích se zvýšenou expresí MdmX*  
**Pracoviště:** Biologický ústav LF MU  
**Školitelka:** doc. MUDr. Iva Slaninová, Ph.D.
- 5. Jakub Sumbal**  
**Téma:** *Epiteliálně-stromální interakce ve vývoji mléčné žlázy*  
**Pracoviště:** Ústav histologie a embryologie LF MU  
**Školitelka:** Mgr. Zuzana Koledová, Ph.D.
- 6. Tomáš Skutil**  
**Téma:** *Evokované potenciály vyvolané kontaktním teplem – vliv fyziologických proměnných*  
**Pracoviště:** Neurologická klinika FN Brno a LF MU  
**Školitelka:** doc. MUDr. Eva Vlčková, Ph.D.
- 7. Dominik Pižem**  
**Téma:** *Vliv intermitentní theta-burst stimulace na kognitivní výkon mladých zdravých jedinců a pacientů s mírnou kognitivní poruchou při Alzheimerově nemoci*  
**Pracoviště:** Aplikované neurovědy - výzkumná skupina Ireny Rektorové, CEITEC MU  
**Školitelka:** prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.
- 8. Adrián Pieš**  
**Téma:** *Ukládání železa v substantia nigra jako znak prodromální Parkinsonovy nemoci*  
**Pracoviště:** Aplikované neurovědy - výzkumná skupina Ireny Rektorové, CEITEC MU  
**Školitelka:** prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.
- 9. Lucie Ulrichová**  
**Téma:** *Změny hladin plazmatických mikroRNA u pacientů s bolestmi na hrudi a dušností*  
**Pracoviště:** II. interní klinika LF MU a FNUSA, Brno  
**Školitel:** MUDr. Jan Novák, Ph.D.
- 10. Martin Fabšík**  
**Téma:** *Malé nekódující RNA, cévní funkce a oxidativní stres v rozvoji aterosklerózy u pacientů s diabetes mellitus*  
**Pracoviště:** Fyziologický ústav LF MU; II. interní klinika, FNUSA a LF MU  
**Školitelé:** prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D., MUDr. Jan Novák, Ph.D.

#### 11. Patrícia Mužlayová

**Téma:** Fyloidné nádory prsníka a retrospektívny prehľad 83 klinických prípadov

**Pracoviště:** Klinika operační onkologie, MOÚ

**Školitel:** doc. MUDr. Oldřich Coufal, Ph.D.

#### 12. Martin Macháček

**Téma:** Vliv sildenafilu na draslíkový proud typu inward rectifier u srdečních buněk

**Pracoviště:** Fyziologický ústav LF MU

**Školitelka:** doc. MUDr. Markéta Bébarová, Ph.D.

## 4.7 Internacionalizace

### 4.7.1 Studium zahraničních studentů

LF MU disponuje dlouhodobě největším počtem studentů studujících v anglických studijních programech General Medicine, Dentistry a Physiotherapy, viz tabulka. Dále studovalo 59 zahraničních studentů ve Foundation programu, který je každoročně otevírán od října do konce března a studenti jsou intenzivní denní formou připravováni na přijímací řízení a studium v degree programech.

Program	Počty studentů v ročnících						Celkem
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
General Medicine	173	244	118	77	80	55	747
Dentistry	21	17	12	8	10		68
Physiotherapy	0	7	7				14

Zahraníční pregraduální studenti se rekrutovali z více jak 30 zemí EU i mimo EU, přijímací zkoušky do akreditovaných anglických programu proběhly celkem 41x, majoritně v online formě z důvodu epidemiologické situace. Přijímací zkoušky se konaly v Brně a v dalších zemích EU, dále v Izraeli, Japonsku, Thajsku, Indii, Jižní Koreji, Hong Kongu, UAE, Kanadě a USA. LF se snaží oslovovat zejména uchazeče s vysokým předpokladem úspěšného dokončení studia. Propagace studijních programů probíhá aktivní formou spolupráce se smluvními partnery v zahraničí, vyhledáváním partnerů v cílových destinacích, prezentací programů na online platformách a webinářích.

### 4.7.2 Nové projekty v internacionalizaci

V roce 2021 vznikly na LF s podporou IRP MU 5 nové volitelné předměty v anglickém jazyce ohodnocených 3 kredity a rovněž 4 COIL předměty ve spolupráci se zahraničními univerzitami. Dále byl vytvořen nový online připravený kurzu pro zahraniční uchazeče - ONLINE Foundation Course.

- aVLAPo21 Applied Positive Psychology for Health and Well-Being
- aVLMDo21 Mindfulness for Life
- aVLMOo51 Molecular and Cellular Pathophysiology
- aVLLSo31 Anatomy of the Human Locomotor System
- aVLMHo11 Effective Studying Supportfor Medical Faculty Students
- aVLKR081 Klinická radiobiologie
- aVLGHo21 Global Health
- aVLKFO91 Clinical Pharmacology
- aVLC0o81 Anatomy Clinical Series



Fakulta se zapojila do aliance EDUC (European Digital Univer City). Za LF aktivní účast: doc. MUDr. Igor Penka, CSc., z Chirurgické kliniky FNB, prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D., z I. neurologické kliniky FNUSA, doc. MUDr. Marek Joukal, Ph.D., z Anatomického ústavu LF a dále pokračujeme v tvorbě online přednášek a v dosavadní spolupráci s Univerzitou v Peci.

### 4.7.3 Mobilita pregraduálních studentů

Vytváříme optimální podmínky pro zájemce o studijní pobyt na LF a snažíme se zvýšit podíl studentů absolvujících v průběhu studia zahraniční studijní pobyt či praktickou stáž v délce alespoň 1 měsíc / 1 semestr. Upravili a zjednodušili jsme výběrová kritéria, zájemci o zahraniční pobyt se nyní řadí dle výsledků online testů. Byla přijata opatření pro maximální míru uznávání výsledků z období studia v zahraničí. Podařilo se navýšit počet bilaterálních smluv pro mobility.

Počty přijíždějících výměnných studentů	
Mobilitní program:	Počet studentů
Erasmus+ Evropa studijní pobyt	35
Erasmus+ ICM	0
Erasmus+ Evropa pracovní pobyt	6
Freemover studijní pobyt	0
Freemover pracovní stáž	0
Partnerské univerzitní smlouvy	3
Fakultní smlouvy	0
CEEPUS	1
IFMSA stáže	26
<b>Celkem</b>	<b>71</b>

Počty mobilit vyjíždějících výměnných studentů									
Mobilitní program:	Počet studentů za celou MULF	VL	VLA	ZL	NUT Bc	ZDRL	OPOP	IP	FYZI
Erasmus+ Evropa studijní pobyt	31	29	1	1	0	0	0	0	0
Erasmus+ Evropa pracovní pobyt	9	6	3	0	0	0	0	0	0
Erasmus+ ICM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Freemover pracovní stáž (30 a více dní)	68	11	57	0	0	0	0	0	0
Freemover pracovní stáž (méně než 30 dní)	110	51	57	0	2	0	0	0	0
Freemover studijní pobyt	2	1	0	0	0	0	0	0	1
Partnerské univerzitní smlouvy	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IFMSA stáže (30 a více dní)	25	25	0	0	0	0	0	0	0
IFMSA stáže (méně než 30 dní)	3	3	0	0	0	0	0	0	0
<b>Celkem</b>	<b>248</b>	<b>126</b>	<b>118</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## ZKOUŠKA USMLE

V průběhu roku 2021 bylo podáno 12 přihlášek ke zkoušce USMLE (The United States Medical Licensing Examination), která se skládá ze 3 zkoušek a je nutnou podmínkou pro vstup do absolventských postgraduálních programů klinické medicíny v USA. Všichni řešitelé byli v r. 2021 úspěšní. Teoretické zkoušky na počítači USMLE Step 1 a Step 2 CK složilo od roku 2016 celkem 99 studentů či absolventů LF MU. Praktická zkouška USMLE Step 2 CS byla zrušena a nahrazena tzv. Pathways.

## 4.8 Doktorské studijní programy

Počty přihlášených uchazečů, přijatých uchazečů a zapsaných studentů dle programů a specializací a dle formy studia za rok 2021:

Program	Specializace	Forma	Přihlášek	Přijato	Zapsáno
Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	P	3	3	3
Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	K	3	2	2
Bioetika	Bioetika	P	1	0	0
Biomedicínské vědy	Biochemie a molekulární biologie	P	6	5	5
Biomedicínské vědy	Molekulární medicína	P	1	0	0
Biomedicínské vědy	Morfologie buněk a tkání	P	2	2	2
Chirurgie a reprodukční medicína	Chirurgie	P	8	8	8
Chirurgie a reprodukční medicína	Chirurgie	K	3	3	3
Farmakologie	Experimentální a aplikovaná farmakologie	P	1	0	0
Farmakologie	Experimentální a aplikovaná farmakologie	K	1	1	1
Farmakologie	Farmaceutická medicína	P	1	1	1
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	P	5	5	5
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	K	1	1	1
Lékařská mikrobiologie, imunologie a patologie	Lékařská mikrobiologie a imunologie	K	1	1	1
Neurovědy	Neurologie	P	1	0	0
Neurovědy	Neurovědy	P	8	8	8
Neurovědy	Neurovědy	K	1	1	1
Neurovědy	Psychiatrie	P	1	1	1
Onkologie a hematologie	Hematologie	K	1	1	1
Onkologie a hematologie	Experimentální onkologie a nádorová biologie	P	1	1	1



Program	Specializace	Forma	Přihlášek	Přijato	Zapsáno
Onkologie a hematologie	Experimentální onkologie a nádorová biologie	K	1	1	1
Onkologie a hematologie	Solidní nádory	P	3	3	3
Onkologie a hematologie	Solidní nádory	K	1	1	1
Fyziologie, patologická fyziologie, lékařská chemie a biochemie	Fyziologie	P	3	1	1
Fyziologie, patologická fyziologie, lékařská chemie a biochemie	Patologická fyziologie	P	8	8	8
Pediatric	Pediatric	P	2	2	2
Stomatologie a otorinolaryngologie	Otorinolaryngologie	P	2	2	2
Stomatologie a otorinolaryngologie	Stomatologie	K	1	1	1
Vnitřní lékařství	Dermatovenerologie	P	1	1	1
Vnitřní lékařství	Kardiologie	P	6	5	5
Vnitřní lékařství	Kardiologie	K	1	1	1
Vnitřní lékařství	Vnitřní nemoci	P	1	1	1
Zobrazovací metody a lékařská fyzika	Radiologie - zobrazovací metody	P	2	2	2
<b>Celkem</b>			<b>82</b>	<b>73</b>	<b>73</b>

Program	Specializace	Forma	Přihlášek	Přijato	Zapsáno
Bioethics	Bioethics	P	1	0	0
Bioethics	Bioethics	K	2	1	1
Biomedical Sciences	Biochemistry and Molecular Medicine	P	19	1	1
Biomedical Sciences	Cell and Tissue Morphology	P	23	4	4
Biomedical Sciences	Molecular Medicine	P	26	9	3
Hygiene, Preventive Medicine and Epidemiology	Hygiene, Preventive Medicine and Epidemiology	P	1	1	1
Surgery and Reproductive Medicine	Surgery	P	1	1	1
Neurosciences	Neurosciences	K	2	2	2
<b>Celkem</b>			<b>75</b>	<b>19</b>	<b>13</b>

Počty absolventů dle programů/specializací a formy studia za rok 2021:

Program	Specializace	Forma	Počet
Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	K	2
Biomedicínské vědy	Morfologie buněk a tkání	P	1
	Morfologie buněk a tkání	K	1
Farmakologie	Experimentální a aplikovaná farmakologie	P	1
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	P	3
Chirurgie a reprodukční medicína	Chirurgie	P	1
	Chirurgie	K	1
Lékařská mikrobiologie, imunologie a patologie	Lékařská mikrobiologie a imunologie	P	2
	Patologie a soudní lékařství	K	1
Neurovědy	Neurologie	P	4
	Neurologie	K	1
	Neurovědy	P	4
Onkologie a hematologie	Hematologie	P	1
	Hematologie	K	7
	Experimentální onkologie a nádorová biologie	P	3
	Experimentální onkologie a nádorová biologie	K	2
	Solidní nádory	P	1
	Solidní nádory	K	1
Fyziologie, patologická fyziologie, lékařská chemie a biochemie	Fyziologie	P	1
	Patologická fyziologie	P	2
Stomatologie a otorinolaryngologie	Stomatologie	P	2
Vnitřní lékařství	Dermatovenerologie	P	1
	Kardiologie	P	1
	Kardiologie	K	1
	Vnitřní nemoci	P	2
	Vnitřní nemoci	K	2
Zobrazovací metody a lékařská fyzika	Lékařská fyzika	K	1
<b>Celkem</b>			<b>50</b>

Počty přerušených studií dle programů/specializací a formy studia za rok 2021:

Program	Specializace	Forma	Počet
Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	P	1
Bioetika	Bioetika	P	1
Biomedicínské vědy	Biochemie a molekulární biologie	P	2
	Morfologie buněk a tkání	P	2
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	P	4
	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	K	4
Chirurgie a reprodukční medicína	Chirurgie	P	4
	Oftalmologie	P	1
	Oftalmologie	K	2
Lékařská mikrobiologie, imunologie a patologie	Lékařská mikrobiologie a imunologie	P	1
	Patologie a soudní lékařství	K	1
Neurovědy	Neurologie	K	1
	Neurologie	P	2
	Neurovědy	K	1
	Neurovědy	P	6
	Psychiatrie	P	1
Onkologie a hematologie	Experimentální onkologie a nádorová biologie	P	1
	Hematologie	K	1
	Hematologie	P	1
	Solidní nádory	P	2
Pediatric	Pediatric (kombinovaný)	K	2
Stomatologie a otorinolaryngologie	Otorinolaryngologie	K	2
	Stomatologie	K	3
	Stomatologie	P	1
Vnitřní lékařství	Dermatovenerologie	K	2
	Kardiologie	P	5
	Kardiologie	K	1
	Vnitřní nemoci	P	4
	Vnitřní nemoci	K	7
Zobrazovací metody a lékařská fyzika	Lékařská fyzika	P	2
	Radiologie - zobrazovací metody	P	1
<b>Celkem</b>			<b>69</b>

Počty neúspěšně ukončených studií dle programů/specializací a formy studia za rok 2021:

Program	Specializace	Forma	Počet
Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie	K	1
Bioetika	Bioetika	P	1
Biomedicínské vědy	Biochemie a molekulární biologie	P	2
	Morfologie buněk a tkání	P	1
Fyziologie, patologická fyziologie, lékařská chemie a biochemie	Fyziologie	P	1
	Patologická fyziologie	K	1
	Patologická fyziologie	P	1
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	P	3
	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	K	4
Chirurgie a reprodukční medicína	Chirurgie	K	6
	Chirurgie	P	2
	Oftalmologie	K	1
Lékařská mikrobiologie, imunologie a patologie	Lékařská mikrobiologie a imunologie	P	2
	Lékařská mikrobiologie a imunologie	K	1
Neurovědy	Neurologie	P	1
	Neurologie	K	1
	Neurovědy	P	4
	Neurovědy	K	1
	Psychiatrie	P	1
Onkologie a hematologie	Experimentální onkologie a nádorová biologie	P	1
	Hematologie	P	2
	Solidní nádory	K	2
	Solidní nádory	P	5
Pediatric	Pediatric	P	1
Stomatologie a otorinolaryngologie	Otorinolaryngologie	K	2
	Otorinolaryngologie	P	1
	Stomatologie	P	3
	Stomatologie	K	1

Program	Specializace	Forma	Počet
Vnitřní lékařství	Kardiologie	K	1
	Kardiologie	P	2
	Vnitřní nemoci	P	3
	Vnitřní nemoci	K	1
Zobrazovací metody a lékařská fyzika	Lékařská fyzika	P	2
<b>Celkem</b>			<b>62</b>

## 4.9 Ocenění doktorských studentů

### 4.9.1 Cena rektora 2021

#### CENA REKTORA MASARYKOVY UNIVERZITY PRO VYNIKAJÍCÍ STUDENTY DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ MU

##### Abanoub Riad

Lékařská fakulta MU

**Studijní program:** Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie

Abanoub Riad je vynikající doktorský student s významným potenciálem pro další rozvoj ve vědecké činnosti. Na základě mezinárodní spolupráce s týmem kolegů z klinické praxe z Asie, Afriky, Evropy a Středního Východu upozornil na manifestaci symptomů COVID-19 v dutině ústní, která je často přehlížena. Podstatným způsobem tak přispěl k rozvoji poznatků o onemocnění COVID-19. Abanoub Riad se také podílí na výzkumných projektech, které se zaměřují na podporu využívání a implementaci na důkazech založeného zdravotnictví, jako například Towards an International Network for Evidencebased Research in Clinical Health Research in the Czech Republic. V rámci zapojení do výuky značným dílem přispěl k vytvoření kurikula inovovaného předmětu Ochrana a podpora zdraví pro zahraniční studenty.

### 4.9.2 Cena prorektorky za excelentní výsledky v doktorském studiu

Za akademický rok 2020/2021 bylo na MU oceněno celkem 40 párů absolventů s jejich školiteli, z nichž za lékařskou fakultu ocenění získali (seřazeno abecedně dle příjmení absolventa):

- **Luboš Brabenec a Irena Rektorová**, studijní program Neurovědy, plán Neurovědy (LF MU)
- **Jan Kolčava a Pavel Štourač**, studijní program Neurovědy, plán Neurologie (LF MU)
- **Petra Pejšková a Lukáš Čajánek**, studijní program Biomedicínské vědy, plán Morfologie buněk a tkání (LF MU)
- **Lucie Pešková a Tomáš Bárta**, studijní program Biomedicínské vědy, plán Morfologie buněk a tkání (LF MU)
- **Federico Tidu a Jan Frič**, studijní program Biomedicínské vědy, plán Biochemie a molekulární biologie (LF MU)

### 4.9.3 Brno Ph.D. Talent 2021

Ocenění získali:

- **Denisa Belisová**  
DSP Biomedicínské vědy, specializace Morfologie buněk a tkání,  
školitelka: Mgr. Zuzana Koledová, Ph.D.
- **Anna Hrčková**  
DSP Biomedicínské vědy, specializace Molekulární medicína  
školitel: doc. Mgr. Štěpánka Vaňáčková, PhD.
- **Jaroslav Krč**  
DSP Neurovědy, specializace Psychiatrie,  
školitel: prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.
- **Polina Nadtochaeva**  
DSP Fyziologie, patologická fyziologie, lékařská chemie a biochemie, specializace Patologická fyziologie,  
školitelka doc. RNDr. Monika Pávková Goldbergová, Ph.D.
- **Roberto Pivato**  
Biomedicínské vědy, specializace Biochemie a molekulární biologie,  
školitel: Mgr. Vladimír Rotrekl, Ph.D.

### 4.9.4 18. mezinárodní lékařská postgraduální konference LF UK v Hradci Králové ve dnech 25.–26. 11. 2021

Lékařskou fakultu MU reprezentovaly na konferenci se svým sdělením dvě vybrané doktorandky LF:

- **Mgr. Hana Svozilová**, téma sdělení:  
„Three-dimensional biomaterials as a tool for in vitro culture of leukemic B cells“,
- **MUDr. Lucia Masárová**, téma sdělení: „Decreased global strains of left ventricle in asymptomatic female Duchenne muscular dystrophy gene carriers using cardiac magnetic resonance - feature tracking“.

## 4.10 Přehled vyplacených stipendií postgraduálního doktorského studia na LF MU za rok 2021

Stipendijní řád Masarykovy univerzity (dále jen „Řád“) upravuje v souladu s § 91 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a čl. 35 Statutu Masarykovy univerzity (dále jen „Statut MU“) podmínky a postup při poskytování stipendií studentům Masarykovy univerzity (dále jen „MU“).

Dle článku 17 Řádu, Zveřejňování informací o stipendiích, je povinností MU, fakult i vysokoškolských ústavů zveřejnit ve veřejné části internetových stránek do 31. března každého roku zprávu o stipendiích za uplynulý kalendářní rok.

Tato zpráva se věnuje přehledu vyplacených stipendií v doktorském studiu na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity v roce 2021.

Celkem bylo v roce 2021 vyplaceno **53 663 245 Kč**, a to v rámci **4 659** vydaných rozhodnutí. Na LF MU bylo aktuálních 14 stipendijních programů, přičemž většina z nich je určena pro studenty pregraduálního studia.

Mimo vyhlášené stipendijní programy bylo vypláceno stipendium na podporu studia v doktorském studijním programu a stipendium na podporu mobility (stipendium přiznávané MŠMT).

Lékařská fakulta v rámci internacionalizace studia podporuje výjezdy doktorských studentů na stáže do zahraničí. I přes pandemickou situaci a omezenou možnost cestování vyjelo v roce 2021 na stáž do zahraničí 26 studentů doktorských studijních programů. Někteří z těchto studentů byli podpořeni zcela novým fakultním stipendium v rámci Stipendijního programu na podporu studentských mobilit v rámci DSP.

Zdrojem financí k výplatě stipendií je Stipendijní fond Lékařské fakulty a také projektová podpora z fondů Evropské komise.

Následuje tabulkový přehled vyplacených stipendií v jednotlivých stipendijních programech a mimo stipendijní programy (tabulka č. 1) a dále přehled vyplacených stipendií v jednotlivých měsících roku 2021 (tabulka č. 2).

## DOKTORSKÉ STUDIUM – PŘEHLED STIPENDIÍ VYPLACENÝCH V ROCE 2021

**Tabulka č. 1:** Přehled vyplacených stipendií dle stipendijních programů (jsou uvedeny pouze programy určené doktorským studentům) a vyplacených stipendií mimo stipendijní programy

Stipendijní programy	Zakázka	Počet rozhodnutí	Počet studentů	Částka v Kč
II. Stipendijní program pro studenty, kteří reprezentují fakultu	1 146	64	62	171 550
VI. Stipendijní program na podporu tvůrčí, vědecké, výzkumné a pedagogické činnosti studentů	různé zakázky	1 179	253	12 483 495
IX. Stipendijní program na podporu postgraduálního studia v anglickém jazyce	1 150	115	15	1 380 000
XIII. Stipendijní program na podporu studentských mobilit v DSP	2 702	4	4	104 200
Stipendia mimo stipendijní programy				
Stipendium na podporu studia v doktorském studijním programu	1 126	3 281	157	39 372 000
Stipendium na podporu mobility	1 135	16	4	152 000
<b>Celkem</b>				<b>53 663 245</b>

**Tabulka č. 2:** Vyplacená stipendia celkem v jednotlivých měsících roku 2021

Měsíc	Částka v Kč	Počet vydaných rozhodnutí
leden	3 540 000	295
únor	3 518 400	294
březen	3 715 000	311
duben	4 315 659	386
květen	3 813 137	371
červen	4 272 525	392
červenec	4 234 642	432
srpen	3 633 392	351
září	4 343 346	380
říjen	6 802 229	525
listopad	7 227 394	536
prosinec	4 247 521	386
<b>Celkem</b>	<b>53 663 245</b>	<b>4 659</b>





## 5. Projekty LF MU

V roce 2021 bylo akademickými pracovníky LF MU podáno celkem 253 projektových návrhů. Rekordní byl počet projektů podaných k Agentuře pro zdravotnický výzkum ČR. V rámci Programu na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu se o podporu ucházelo 66 projektů. I v oblasti mezinárodních grantů lze zaznamenat setrvale rostoucí trend. Celkem 29 projektových návrhů cílilo na zahraniční grantové agentury. Za významný lze označit i počet projektů podaných v rámci interních schémat Masarykovy univerzity (celkem 81 návrhů) a lékařské fakulty (37 návrhů).

### 5.1 Přehled počtu podaných a realizovaných projektů LF MU v roce 2021

	Podané návrhy v roce 2021	Realizované projekty v roce 2021
<b>Mezinárodní projekty</b>		
H2o2o	0	13
Horizont Evropa	12	0
Erasmus+	4	11
Přeshraniční spolupráce	6	2
Ostatní mezinárodní zdroje	7	7
<b>Národní projekty</b>		
AZV	66	44
GAČR	36	21
TAČR	1	9
Ostatní národní zdroje	3	25
<b>Operační programy</b>		
OPVVV	0	6
Ostatní OP	0	0
<b>Interní projekty</b>		
IGA MU	35	19
GAMU	9	15
InGA	37	19
Specifický výzkum	37	34

### 5.2 110 milionů pro projekty AZV

Ze soutěže na Ministerstva zdravotnictví na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu v roce 2020 bylo podpořeno celkem 18 projektů. Tento rekordní počet úspěšných projektů zajistí akademikům LF MU celkem 110 114 000 Kč na následující 3 roky. V předcházejících letech bylo podpořeno 11 (soutěž 2019), respektive 6 (soutěž 2018) AZV projektů.

## 5.3 Projekt Teaming for Excellence CREATIC

V uplynulém roce byla podána projektová žádost do prestižního mezinárodního schématu Horizont Evropa, Teaming for Excellence. Projekt CREATIC řešitelky doc. R. Demlové, Ph.D., postoupil společně s 31 dalšími návrhy (ze 116) do druhého kola. V ČR postoupily 4 projektové žádosti, z toho 2 z MU (LF MU a CEITEC). V případě úspěchu tohoto projektu by v Brně vzniklo centrum excelence zabývající se výzkumem, vývojem a výrobou léčivých přípravků pro moderní terapie vzácných onemocnění.

## 5.4 Interní grantová agentura LF MU

Interní grantová agentura LF MU se rozrostla o dvě nová schémata. LF Accelerate na podporu aplikovaného výzkumu (podpořeny celkem 3 projekty) a Postdoc k získání perspektivních juniorních výzkumníků. Kromě těchto nových grantových možností byla vyhlášena již tradiční výzva Start-up grants,

## 5.5 Projekt SIMU jde do finální fáze

Rok 2021 byl pro projekt SIMU i celé Simulační centrum významný. Byl prvním rokem, kdy jsme se kromě projektové činnosti mohli věnovat výuce. Simulační centrum je největším a nejmoderněji vybaveným simulačním centrem v Evropě a současně se stávalo i objemem výuky jedním z nejvýraznějších. Za rok 2021 prošlo Simulačním centrem více než 2 000 unikátních studentů pregraduálního studia, a to nejen z Lékařské fakulty, ale například i z Farmaceutické fakulty MU. Byl spuštěn proces akreditace evropskou simulační společností SESAM. V průběhu roku 2021 pokračovala inovace výuky klinických předmětů studijního programu Všeobecné lékařství, s důrazem na předměty vyšších ročníků kurikula.

V roce 2021 jsme po pečlivé přípravě a ve spolupráci s MŠMT spustili také první postgraduální kurzy. Prvním, a to i celorepublikově, byl akreditovaný dvoudenní kurz Simulace kritických stavů. V průběhu roku se podařilo realizovat tři běhy tohoto velmi žádaného kurzu. Následovaly další kurzy postgraduálního vzdělávání jako Anestezie a kritické stavy u dětí a Kritické stavy v anestezii dospělých.

Prvními OSCE (objektivní strukturované klinické hodnocení) zkouškami byl zakončen předmět První pomoc, aby na podzim roku 2021 byl zahájen další rok výuky tohoto předmětu, který byl spolu s Anatomíí prvním v SIMU vyučovaným. Nově jsme začali vyučovat předmět Základy ošetřovatelství. Dalšími předměty, které našly své stálé místo v SIMU byly Gynekologie a porodnictví a Intenzivní medicína. V evaluacích studentů je výuka v SIMU hodnocena velmi kladně.

Hladce a ve velkém objemu probíhala také výuka studijního programu Zubní lékařství, který aktivně využívá celé 2. nadzemní podlaží nové budovy.

Ve spolupráci s Farmaceutickou fakultou MU jsme do SIMU převedli výuku Předlékařské první pomoci a transformovali jsme ji do simulační metodiky.

V průběhu roku 2021 pokračovala široká zahraniční spolupráce se simulačními centry napříč světem.

17. 9. 2021 jsme oslavili za přítomnosti prezidenta evropské simulační společnosti Marca Lazarovici, rektora Masarykovy univerzity a děkana Lékařské fakulty Masarykovy univerzity první rok provozu centra. U té příležitosti byli také představeni přednosta nově vzniklého Ústavu simulační medicíny prof. Petr Štourač a ředitel Simulačního centra Mgr. Jan Dvořáček. Transformace z projektového řízení do běžného provozu tak byla symbolicky ukončena. Na konci září poctil svou návštěvou Lékařskou fakultu i Simulační centrum prof. Bohdan Pomahač.

Lektorka ÚSM LF MU Tereza Vafková úspěšně absolvovala The Clinical Debrief Course pořádaný americkým partnerem. Získané zkušenosti se promítly do workshopů Adult learning and Basic Course of Debriefing vedený lektorkami Ústavu simulační medicíny LF MU MUDr. Janou Djakow, Ph.D., a právě MUDr. Terezou Vafkovou.

Simulační centrum v průběhu roku získalo několik ocenění. Z pohledu architektonického to byla Nominace na stavbu roku ČR a Ceny předsedy Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR a dále prestižní titul Stavba roku Jihomoravského kraje. Tým stojící za projektem SIMU byl oceněn cenou rektora MU. Stejně tak inovace předmětu Anatomie byla touto cenou oceněna. Jedním z prvků ocenění Cenou Wernera von Siemense, která byla udělena prof. Štouračovi, byl právě akcent na Simulační centrum. Promo video *Incident #35: Zažij si SIMU na vlastní kůži!* získalo ocenění v soutěži o nejlepší promo video ve veřejném sektoru.

## 6. Věda a výzkum – podpora vědy a výzkumu

---

V roce 2021 vznikaly na dalších ústavech LF MU oficiální výzkumné skupiny. Na Ústavu patologické fyziologie bylo ustanoveno 6 a na Ústavu histologie a embryologie rovněž 6 výzkumných skupin. Celkový počet ke konci roku 2021 činil 18.

Interní grantová agentura LF MU vypsalala na podzim 2021 grantová schémata:

- Start-up granty – určeno k podpoře pilotních projektů nových výzkumných programů. Cílem je získat pilotní data, zavést a ověřit novou metodiku, získat podklady pro vypracování plnohodnotného projektu financovaného externí grantovou agenturou.
- LF Accelerate – určeno k posouzení aplikačního potenciálu výsledků výzkumu a vývoje LF MU a dosažení znatelného posunu v procesu jejich uplatnění v praxi.
- Postdok – soutěž slouží k získání produktivních juniorských vědeckých pracovníků s významnou zahraniční zkušeností a k jejich integraci do již ustanovených výzkumných skupin LF MU. Cílem je rovněž posílit mezinárodní ráz akademického prostředí LF MU.

Z publikačního fondu, sloužícího na podporu excelentních publikací (v 1. a 2. kvartilu WoS), bylo v roce 2021 podpořeno 56 publikací. Celkový objem prostředků vyplacených na úhradu publikačních či Open Access poplatků činil 3 214 971 Kč.

### PODPORA APLIKOVANÉHO VÝZKUMU:

Výzkum na LF MU hraje důležitou roli ve vývoji nových léčiv, diagnostických metod a zdravotnických prostředků. Nově vzniklá pozice manažera transferu technologií podporuje naše úsilí o zvýšení hodnoty výsledků posunem do dalších fází dokončenosti (TRL – Technology Readiness Level).

**V návaznosti na snahu o podporu aplikovaného výzkumu se LF MU stala se začátkem června 2021 členem sítě [SPARK Global](#)**, která propojuje více než 60 institucí po celém světě a podporuje přenos výsledků biomedicínského výzkumu do klinické praxe.

Program **SPARK** vznikl na **Stanford School of Medicine** v roce 2006 s cílem usnadnit cestu biomedicínského výzkumu do klinické praxe. Program zajišťuje špičkové poradenství prostřednictvím sítě expertů a pomáhá vědcům posouvat výsledky blíže praktickému využití.

### PATENTY A KOMERCIALIZACE

#### Průmyslověprávní ochrana duševního vlastnictví

Oznámení původce o vzniku předmětu průmyslového vlastnictví:

- ROI 2021/05 „3D ochranný patrový obturátor – intubační pomůcka“ (tým prof. Štourače)
- Uzavřena spoluvlastnická smlouva s VUT. Zatím bez podání PV nebo PUV.

Udělené patenty:

- 7. 1. 2021 udělen australský patent na „**Thermostable FGF2 polypeptide, use thereof**“
- 21. 1. 2021 udělen australský patent na „**4–(1h–imidazol–5–yl)–1h-pyrrolo [2, 3-b] pyridines for use in the treatment of leukaemias, lymphomas and solid tumors**“
- 17. 11. 2021 udělen patent EP na „**Substituted aminothiazoles as inhibitors of nucleases**“, validován v CH, DE, ES, FR, GB, IT

Ochranné známky:

- Mindfulness Research and Practice Network of Masaryk University, podaná 21. 3. 2021, zapsaná 25. 8. 2021
- Trýbův dermatologický den, podaná 5. 5. 2021, zapsaná 29. 9. 2021

### Komerzializace

Byly uzavřeny tři nevýhradní licenční smlouvy k vynálezu „**Thermostable FGF2 polypeptide, use thereof**“. Veškeré další informace jsou předmětem utajení, a to včetně názvu společností, se kterými byly smlouvy uzavřeny.

### Proof of concept projekty

V rámci programu TA ČR GAMA 2 byla v polovině roku zahájena realizace dvou projektů **Proof of Concept**.

Prvním z nich je projekt dr. Zuzany Koledové z Ústavu histologie a embryologie z Lékařské fakulty s názvem „**MUNIMILK – Nová biotechnologie pro výrobu mléka**“, který má za cíl ověření proveditelnosti a finanční náročnosti získávání mléka pomocí biotechnologie organoidů mléčné žlázy. Druhý projekt s názvem „**Analýza typu buněčné smrti kvantitativně-fázovým zobrazováním pro vývoj experimentálních léčiv**“ je zaměřen na ověření metody umožňující automatickou detekci a rozlišení podtypů buněčné smrti na základě jejich fázové dynamiky zachycené pomocí holografické mikroskopie bez použití fluorescenčních barviv. Jeho řešitelem je dr. Jan Balvan z Ústavu patologické fyziologie. Oba projekty budou ukončeny na podzim 2022.

## 6.1 Vědecká rada LF MU

### Předseda

prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.

Celkem členů	Počet interních	Počet externích	Nadpoloviční většina	Dvoutřetinová většina
45	30	15	23	30

### Seznam členů Vědecké rady Lékařské fakulty MU v roce 2021

Člen	Interní/ Externí	Instituce
Bareš Martin, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Brázdil Milan, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Derflerová Brázdová Zuzana, prof. MUDr. Bc. DrSc.	Interní	Masarykova univerzita
Dobšák Petr, prof. MUDr. CSc.	Interní	Masarykova univerzita
Dušek Ladislav, prof. RNDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Gál Roman, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Hampl Aleš, doc. MVDr. CSc.	Interní	Masarykova univerzita
Hermanová Markéta, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Izakovičová Hollá Lydie, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Kala Zdeněk, prof. MUDr. CSc.	Interní	Masarykova univerzita
Kaňková Kateřina, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Kašpárek Tomáš, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Kraus Roman, MUDr. MBA	Interní	Masarykova univerzita
Křivan Lubomír, doc. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita

Člen	Interní/ Externí	Instituce
Litzman Jiří, prof. MUDr. CSc.	Interní	Masarykova univerzita
Mayer Jiří, prof. MUDr. CSc.	Interní	Masarykova univerzita
Mornstein Vojtěch, prof. RNDr. CSc.	Interní	Masarykova univerzita
Plánka Ladislav, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Pokorná Andrea, prof. PhDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Pospíšilová Šárka, prof. RNDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Repko Martin, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Slabý Ondřej, prof. RNDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Smrčka Martin, prof. MUDr. Ph.D., MBA	Interní	Masarykova univerzita
Souček Miroslav, prof. MUDr. CSc.	Interní	Masarykova univerzita
Svoboda Marek, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Špinarová Lenka, prof. MUDr. Ph.D., FESC	Interní	Masarykova univerzita
Štěrba Jaroslav, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Štourač Petr, prof. MUDr. Ph.D.	Interní	Masarykova univerzita
Válek Vlastimil, prof. MUDr. CSc., MBA, EBIR	Interní	Masarykova univerzita
Ventruba Pavel, prof. MUDr. DrSc., MBA	Interní	Masarykova univerzita
Bankovská Motlová Lucie, prof. MUDr. Ph.D.	Externí	3. Lékařská fakulta, Univerzita Karlova
Bártová Eva, doc. RNDr. Ph.D., DSc.	Externí	Biofyzikální ústav Akademie věd ČR
Brucknerová Ingrid, prof. MUDr. Ph.D.	Externí	Lékařská fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave
Ehrmann Jiří, prof. MUDr. Ph.D.	Externí	Lékařská fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci
Hejna Petr, prof. MUDr. Ph.D., MBA	Externí	Lékařská fakulta v Hradci Králové, Univerzita Karlova
Kachlík David, prof. MUDr. Ph.D.	Externí	2. Lékařská fakulta, Univerzita Karlova
Kobesová Alena, doc. MUDr. Ph.D.	Externí	2. Lékařská fakulta, Univerzita Karlova
Kolář Milan, prof. MUDr. Ph.D.	Externí	Lékařská fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci
Nečas Alois, prof. MVDr. Ph.D., MBA	Externí	Veterinární univerzita Brno
Ostatníková Daniela, prof. MUDr. Ph.D.	Externí	Lékařská fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave
Pařko Pavel, prof. MUDr. DrSc.	Externí	1. Lékařská fakulta, Univerzita Karlova
Paul Hrabovská Anna, doc. PharmDr. Ph.D.	Externí	Farmaceutická fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave
Strnad Miroslav, prof. Ing. CSc., DSc.	Externí	Ústav experimentální botaniky Akademie věd ČR
Šedo Aleksi, prof. MUDr. DrSc.	Externí	1. Lékařská fakulta, Univerzita Karlova
Vajdák Vlastimil, Ing.	Externí	ředitel FNUSA

V roce 2021 se na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity uskutečnilo celkem 14 zasedání/jednání. Osm jednání bylo realizováno hybridně formou videokonference a šest jednání proběhlo per rollam, zde byly schvalovány podklady procesní povahy.

## 6.2 Kvalifikační řízení na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity v roce 2021

Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem se na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity řídí Řádem habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na Masarykově univerzitě, směrnicí MU č. 7/2017 Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem a dále opatřením Lékařské fakulty Masarykovy univerzity č. 4/2019, K náležitostem písemného návrhu zahájení habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity, č. 2/2021, K náležitostem písemného návrhu zahájení habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na LF MU (účinnost od 1. 3. 2021) a č. 5/2021 K náležitostem habilitační práce na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity (účinnost od 24. 5. 2021).

V roce 2021 se na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity uskutečnilo celkem 20 habilitačních řízení zakončených jmenováním. V 17 případech se jednalo o zaměstnance Masarykovy univerzity a tři uchazeči byli externí.

Jmenovaní byli ze 70 % muži a z 30 % ženy. Průměrný věk jmenovaných docentů byl 46 let.

Vědecká rada Lékařské fakulty Masarykovy univerzity schválila v roce 2021 celkem 8 návrhů na jmenování profesorem, které byly postoupeny Vědecké radě Masarykovy univerzity. Až na jednu výjimku se jednalo o zaměstnance Masarykovy univerzity.

Prezident ČR jmenoval v roce 2021 na návrh Vědecké rady Masarykovy univerzity 8 nových profesorů a 4 profesorky, jejichž řízení byla započata na Lékařské fakultě MU. Průměrný věk jmenovaných byl 51 let.

### Tabulka habilitačních řízení obhájených na VR LF v roce 2021

Habilitační řízení rok 2021	Obor	Datum jmenování
doc. Mgr. Jiří Šána, Ph.D.	Lékařská biologie	1. 12. 2021
doc. MUDr. Radek Kroupa, Ph.D.	Vnitřní lékařství	1. 12. 2021
doc. MUDr. Andrej Klepanec, Ph.D., MPH	Radiologie	1. 12. 2021
doc. MUDr. Pavel Fadrus, Ph.D.	Chirurgie	1. 11. 2021
doc. MUDr. Daniela Žáčková, Ph.D.	Onkologie	1. 11. 2021
doc. MUDr. Vladimír Procházka, Ph.D.	Chirurgie	1. 11. 2021
doc. MUDr. Radek Lakomý, Ph.D.	Onkologie	1. 11. 2021
doc. MUDr. Tomáš Kempný, Ph.D.	Chirurgie	1. 11. 2021
doc. MUDr. Hana Jičínská, Ph.D.	Pediatric	1. 9. 2021
doc. MUDr. Lumír Kunovský, Ph.D.	Chirurgie	1. 9. 2021
doc. MUDr. Marek Joukal, Ph.D.	Anatomie, histologie a embryologie	1. 7. 2021
doc. MUDr. Milan Krtička, Ph.D.	Chirurgie	1. 7. 2021
doc. MUDr. Martina Doubková, Ph.D.	Vnitřní lékařství	1. 7. 2021
doc. MUDr. Sonia Bartáková, Ph.D.	Stomatologie	1. 6. 2021
doc. MUDr. Irena Doležalová, Ph.D.	Neurologie	1. 6. 2021
doc. MUDr. Lukáš Hruban, Ph.D.	Gynekologie a porodnictví	1. 5. 2021
doc. MUDr. Michal Staník, Ph.D.	Chirurgie	1. 1. 2021

Habilitační řízení rok 2021	Obor	Datum jmenování
doc. MUDr. Martina Bočková, Ph.D.	Neurologie	1. 1. 2021
doc. MUDr. Pavel Zerhau, CSc.	Chirurgie	1. 1. 2021
doc. MUDr. Tomáš Tomáš, Ph.D.	Chirurgie	1. 1. 2021

### Tabulka jmenovaných profesorů/profesorek v roce 2021 (řízení zahájená na VR LF MU)

Profesorská řízení rok 2021	Obor	Datum ukončení
prof. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.	Lékařská chemie a biochemie	15. 12. 2021
prof. MUDr. Libor Paša, Ph.D.	Chirurgie	15. 12. 2021
prof. MUDr. Blanka Adamová, Ph.D.	Neurologie	15. 12. 2021
prof. MUDr. Petr Kolář, Ph.D.	Oftalmologie	15. 12. 2021
prof. MUDr. Radek Veselý, Ph.D.	Chirurgie	8. 5. 2021
prof. MUDr. Petr Němec, Ph.D.	Vnitřní lékařství	8. 5. 2021
prof. MUDr. Iva Slaninová, Ph.D.	Lékařská biologie	8. 5. 2021
prof. MUDr. Hana Jedličková, Ph.D.	Dermatovenerologie	8. 5. 2021
prof. RNDr. Monika Pávková Goldbergová, Ph.D.	Patologická fyziologie	8. 5. 2021
prof. MUDr. Filip Růžička, Ph.D.	Lékařská mikrobiologie	8. 5. 2021
prof. MUDr. Jan Chrastina, Ph.D.	Chirurgie	8. 5. 2021
prof. MUDr. Luděk Pour, Ph.D.	Onkologie	8. 5. 2021

## 6.3 Excelentní vědecké výsledky

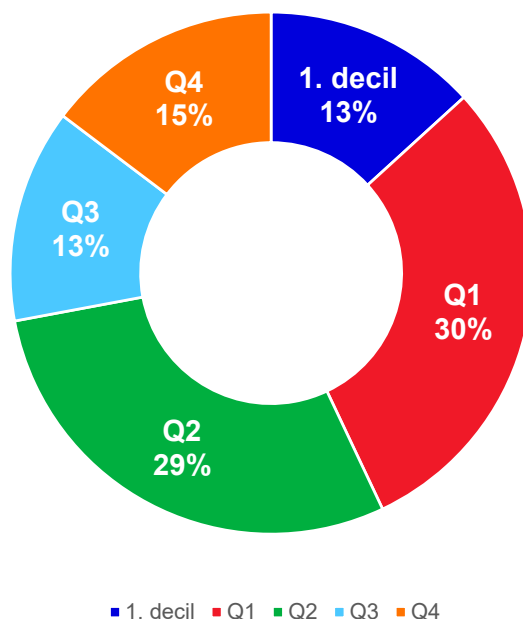
### 6.3.1 Publikace LF v roce 2021

Akademičtí a vědecko-výzkumní pracovníci z LF MU pravidelně publikují originální výsledky své práce v prestižních mezinárodních i národních časopisech. Jsou rovněž autory či spoluautory mnoha knih, monografií a výukových materiálů. Prestižní publikace vycházejí především v oborech jako hematologie, neurologie, biologie, imunologie, onkologie a kardiologie. Hlavním publikačním výstupem našich autorů jsou odborné články v časopisech indexovaných na Web of Science.

V roce 2021 bylo do RIV odesláno přes 1 000 výsledků VaV autorů z LF, z toho 612 odborných článků vydaných v impaktovaných časopisech. Třináct procent těchto článků vyšlo v prestižních časopisech zařazených v prvním decilu WoS, jako jsou New England Journal of Medicine, Lancet, Blood, European Heart Journal nebo časopisy vydavatelství Nature.



## Rozložení kvartilů – 2021



### 6.3.1.1 Trendy na Web of Science\*

**Hot Papers** (publikace z posledních 2 let patřící mezi 0,1 % nejcitovanějších ve svém oboru):

[Empagliflozin in Heart Failure with a Preserved Ejection Fraction](#) (357 citací) – Jindřich Špinar z I. IKAK FNUSA

[Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy \(4th edition\)](#) (188 citací) – Iva Slaninová z Biologického ústavu LF

**Highly Cited Papers** (publikace patřící mezi 1 % nejcitovanějších ve svém oboru za posledních 10 let):

[Cardiac Myosin Activation with Omecamtiv Mecarbil in Systolic Heart Failure](#) (173 citací) – Jindřich Špinar z I. IKAK FNUSA

[Prevalence of COVID-19 Vaccine Side Effects among Healthcare Workers in the Czech Republic](#) (80 citací) – Abanoub Riad, Jitka Klugarová a Miloslav Klugar z CEBHC-KT, Andrea Pokorná z Ústavu zdravotnických věd LF, Michal Koščík z Ústavu veřejného zdraví LF

[Side Effects of mRNA-Based and Viral Vector-Based COVID-19 Vaccines among German Healthcare Workers](#) (44 citací) – Miloslav Klugar a Abanoub Riad z CEBHC-KT a Ústavu veřejného zdraví LF

[European Resuscitation Council Guidelines 2021: Paediatric Life Support](#) (44 citací) – Jana Djakow z KDAR FN Brno

[Flavonoids against the SARS-CoV-2 induced inflammatory storm](#) (38 citací) – Robert Prosecký z II. interní kliniky FNUSA, Peter Kružliak z II. chirurgické kliniky FNUSA

\*aktuální k 29. 6. 2022

### 6.3.2 Excelentní výsledky v Modulu 1

V rámci každoročního hodnocení podle Metodiky 17+ v Modulu 1 byly nejvyšší známkou jedna hodnoceny tři publikační výsledky autorů z LF:

[1-Year Outcomes of Patients Undergoing Primary Angioplasty for Myocardial Infarction Treated With Prasugrel Versus Ticagrelor](#) – Ota Hlinomaz a Petra Kramáriková z I. IKAK FNUSA, Petr Kala a Roman Miklík z IKK FN Brno, Jiří Jarkovský a Michal Svoboda z Institutu biostatistiky a analýz LF

[Effect of tumor microenvironment on pathogenesis of the head and neck squamous cell carcinoma: a systematic review](#) – Barbora Peltanová, Martina Raudenská a Michal Masařík z Fyziologického ústavu a Ústavu patologické fyziologie LF

[A Polar and Nucleotide-Dependent Mechanism of Action for RAD51 Paralogs in RAD51 Filament Remodeling](#) – Mário Špírek a Lumír Krejčí z Biologického ústavu LF

## 6.4 Věda výzkum – HR Award

Po dvou letech přípravných prací získala LF MU v dubnu 2021 ocenění HR Excellence in Research Award, které uděluje Evropská komise výzkumným institucím, které vytvářejí a cíleně podporují profesionální, otevřené a etické pracovní prostředí. Fakulta tímto postoupila do dvouleté implementační fáze celého procesu.

V souladu s [Akčním plánem HR Award](#) v roce 2021 posílilo Personální oddělení LF MU o koordinátorku vzdělávání, byl nastaven systém vzdělávání pro děkanátní zaměstnance a také adaptační proces nových zaměstnanců, včetně adaptačního školení. Byla vydána Příručka pro přednosty.

Byla zpracována Gender analýza LF MU, jako podklad pro Plán genderové rovnosti Masarykovy univerzity na léta 2022–2024. Proběhla analýza dobré praxe na vybraných zahraničních univerzitách v oblasti nastavování systému kariérních drah.

V rámci elektronizace procesů byla v ISu vytvořena aplikace pro hodnocení děkanátních zaměstnanců a proběhla příprava pro elektronizaci podávání žádostí o čerpání Publikačního fondu LF MU. Byla zahájena revize systému odměňování a vytvořen návrh nových pravidel pro přidělování osobních ohodnocení. Ve spolupráci s Rektoriátem MU pracoval tým HR Award na revizi Řádu výběrových řízení a redesignu aplikace EVAK pro hodnocení akademických zaměstnanců.

Všechny aktivity HR Award jsou realizovány prostřednictvím [10 tematických pracovních skupin](#), do kterých má každý zaměstnanec LF MU možnost se zapojit.

# 7. Zpráva o hospodaření

## 7.1 Ekonomická situace

Hospodaření fakulty bylo sice stejně jako v loňském roce poznamenáno probíhající pandemickou situací COVID-19, vše se ale podařilo řešit bez negativních ekonomických dopadů. Normativní zdroje z MŠMT pro fakultu meziročně nepoklesly a podařilo se i dosáhnout obdobné výše příjmů za studia v cizím jazyce jako v loňském roce.

## 7.2 Výnosy

**Celkové výnosy z veškerých zdrojů Lékařské fakulty MU činily 1 133,6 mil. Kč.** To představuje meziroční nárůst výnosů o 98,9 mil. Kč (+9,6 %).

Rok	Výnosy celkem (tis. Kč)
2017	778 582
2018	859 693
2019	984 860
2020	1 034 715
2021	1 133 577

Struktura výnosů byla následující:

Druh výnosů	Výnos (tis. Kč)
Vlastní zdroje (hl. č. za úplaty)	311 900
Příspěvek na vzdělávací činnost	285 038
Projekty VaV ze SR a od úz. celků	131 210
P-spol. potřeba, F-vzd. projekty, I-RP	117 679
VaV - institucionální podpora (DKRVO)	103 072
Doktorská stipendia	36 518
Čerpání fondů	30 205
Účelové příspěvky na VaV	26 345
Projekty VaV z dotací ze zahr. a OP VaV	25 834
Strukturální fondy aj. projekty spoluf. EU	25 806
Doplňková činnost	20 630
Ostatní dotace ze SR a od úz. celků bez VaV	11 537
Účelové příspěvky bez VaV	7 013
Zahraniční stipendia, CEEPUS, apod.	790
<b>Součet</b>	<b>1 133 577</b>

Největší nárůst vykázaly vlastní zdroje (hlavní činnost za úplaty), konkrétně o 55,5 mil. Kč (+22 %) a prostředky na VaV ze státního rozpočtu o 39,3 mil. Kč (+43 %).

## 7.3 Náklady

Struktura nákladů byla následující:

Druh nákladů	Náklady (tis. Kč)
Mzdové + další zákonné náklady	620 923
Jiné ostatní náklady	182 696
Spotřeba materiálu	74 643
Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	42 305
Ostatní služby	39 903
Spotřeba energie	25 414
Jiné ostatní náklady - přeúčtování	19 012
Opravy a udržování	9 904
Cestovné	849
Ostatní daně a poplatky	692
Kurzové ztráty	553
Daň z příjmu	455
Odpis nedobytné pohledávky	296
Náklady na reprezentaci	276
Prodaný materiál	80
Změna stavu zásob nedokončené výroby	18
Daň silniční	6
<b>Součet</b>	<b>1 017 264</b>

Největší položkou v nákladech fakulty jsou mzdové náklady a náklady na DPP a DPČ. Celkové mzdové náklady vč. odvodů apod. činily 694 mil. Kč (nárůst o 73 mil. Kč, resp. 12 % oproti předchozímu roku).

Nejvíce mzdových nákladů jsme hradili z prostředků poskytnutých MŠMT (téměř 2/3) a dále z prostředků za výuku zahraničních studentů (necelá 1/4). Zbytek (zhruba 1/6) byl hrazen z projektových a dalších zdrojů. Tento poměr je obdobný jako v předchozím roce.

Zdroj	Mzdový náklad (tis. Kč)
Kapitola 333 - MŠMT	389 963
Ostatní zdroje bez VaV (angl. výuka apod.)	146 606
Dotace ze SR - VaV (GAČR, TAČR, ...)	20 420
Ostatní zdroje VaV	18 005
Projektové financování EU (bez VaV)	16 127
Doplňková činnost	8 174
Dotace stát. rozpočtu bez VaV	8 062
Fondy	4 267
Dotace z EU bez VaV	2 933
Projektové financování EU (VaV)	2 528
Dotace z EU VaV	2 475
Dotace ze zahraničí (bez EU) VaV	1 363
<b>Celkový součet</b>	<b>620 923</b>

## 7.4 Hospodářský výsledek

Hospodářský výsledek za rok 2021 činil **24 505 tis. Kč**.

Jeho rozdělení bylo následující:

**1. Centrální fond odměn MU**

Fakulta je povinná převést 10 % hospodářského výsledku (tj. 2 450 tis. Kč) do centralizovaného fondu odměn MU.

**2. Rezervní fond**

Do rezervního fondu převede fakulta 10 % hospodářského výsledku, tj. 2 450 tis. Kč. Tento fond lze dle Pravidel rozpočtu MU použít i pro případné převody do jiných fondů, pro případné potřeby předfinancování projektů a rovněž k pokrytí případných ztrát hospodaření.

**3. FRIM (fond rozvoje investičního majetku)**

Zůstatek nerozděleného hospodářského výsledku ve výši 19 604 tis. Kč se převede do FRIM. Z tohoto fondu lze hradit investice, nebo v případě potřeby převádět prostředky i do jiných fondů (např. do rezervního fondu nebo fondu odměn).

## 8. Vnější vztahy

Rok 2021 byl pro Oddělení komunikace a vnější vztahy stejně jako pro všechna další oddělení poznamenán pandemií koronaviru COVID-19. Ve čtvrtém roce fungování oddělení tak bylo mnoho akcí zrušeno jako v roce předchozím. Každoroční akce pro zaměstnance a studenty kampusových fakult s názvem Campus Day či akce pro všechny studenty na kampusu Grilování děkanů se tak nekonaly už podruhé. Přesto se podařilo uspořádat a pracovat na několika akcích, které lékařskou fakultu zviditelňují v očích veřejnosti. Oddělení mj. zajišťovalo správu webu vedoucího k informacím o aktuálním stavu protiepidemiologických opatření, stavu výuky na fakultě i fakultních pracovištích, testování a dalších.

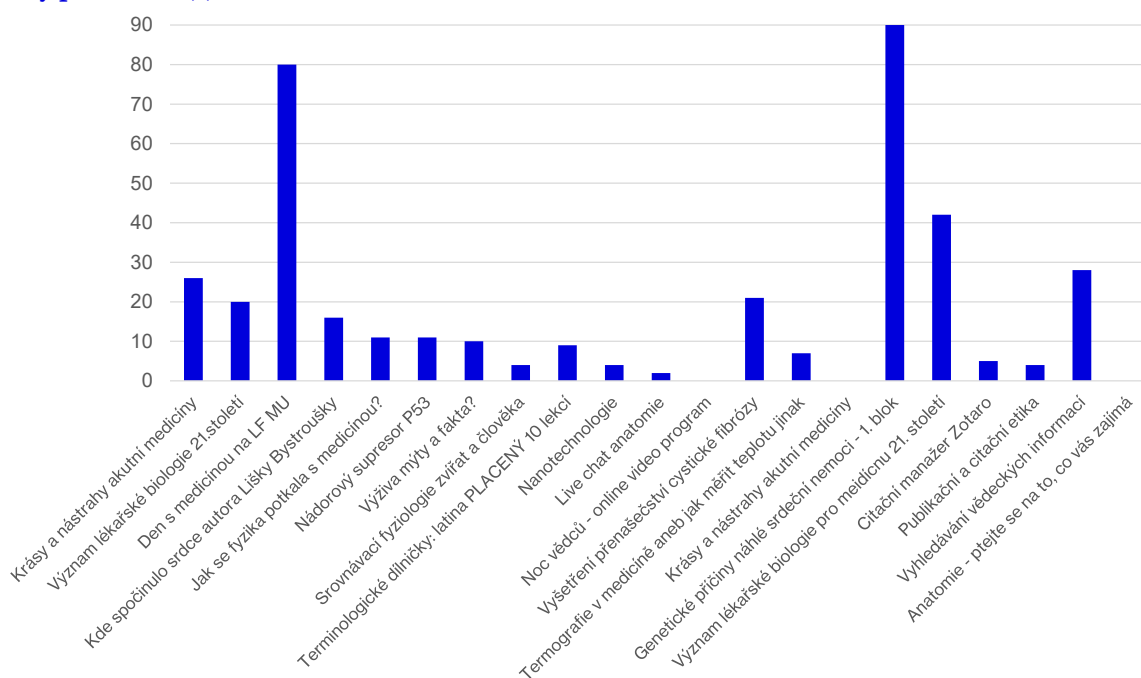
### 8.1 Juniorská akademie LF MU

Juniorská akademie Lékařské fakulty Masarykovy univerzity (JA LF MU) je program, jehož příprava započala již v roce 2019. Přesto to byl právě rok 2021, kdy se nápad zhmotnil, a tento kontinuální program na podporu talentovaných středoškoláků začal dostávat konkrétní podobu.

V jarním semestru se podařilo navázat vazby nejen s akademiky a akademičkami vyučujícími na LF MU, kteří kurzy nabízí, ale také se středoškolskými učiteli, kteří hrají klíčovou roli, když své žáky o existenci akademie informují. Pod taktovkou JA LF MU se zrodila také velká online akce Noc vědců, v rámci které vzniklo několik podcastů: Zraje lidské tělo jako víno? (74 zhlédnutí); Sex ve zkumavce aneb vládci času na porodním sále (též Sex v Petriho miskách – 92 zhlédnutí); Přednášky: Nestarejte se o kosti až na stará kolena (92 zhlédnutí); Je mrtvý asi 10 hodin. Více řeknu až po pitvě (449 zhlédnutí). A byla natočena dvě edukační videa.

Postupně byly spuštěny první kurzy akademie. Vzhledem ke koronavirové epidemii se uskutečnila výuka v roce 2021 zejména v online režimu. Přesto se podařilo zrealizovat celkem tři prezenční akce, což byly dvě exkurze Ústavem soudního lékařství (16 účastníků, 14 účastníků) a Den s medicínou I (60 účastníků). Program pro Den s medicínou, největší akci roku, připravili akademici a lektori z oborů a pracovišť: Zdravotnické záchranářství, Porodní asistence, SIMU, Anatomický ústav, Fyziologický ústav.

Celkem v roce 2021 proběhlo 21 kurzů. Termíny a počty zaregistrovaných studentů přibližuje následující tabulka. Průměrný počet registrací na kurz je 21 studentů. Je ovšem nutno zdůraznit, že kurzy v laboratořích nabízí pouze limitovaný počet míst (5).



V říjnu roku 2021 byly také založeny sociální sítě Facebook, Instagram a LinkedIn, na které se souvisle plnil obsah oslovující nejen středoškoláky, ale také jejich učitele.

Sociální síť Facebook od svého založení 11. října 2021 získala 87 sledovatelů, 70 označení „to se mi líbí“ a její průměrný měsíční dosah byl v roce 2021 celkem 4 792 uživatelů. Instagram je v komunikaci se středoškoláky účinnějším nástrojem. Do prosince získal 106 sledovatelů. Studenti na něm také častěji reagují na příspěvky. LinkedIn je síť, která si do budoucna klade zajišťovat komunikaci mezi Juniorskou akademií a středoškolskými učiteli.

Juniorská akademie komunikovala také newslettery. Za první rok jsme získali 263 odběratelů studentského newsletteru a 21 odběratelů newsletteru pro pedagogy.

Webové stránky prošly úpravou. Analýza přitom prozrazuje, že nejčastěji web JA LF MU v roce 2021 navštěvovali uživatelé z mobilních zařízení. Průměrně je za měsíc navštívilo 377 uživatelů. Počty uživatelů, návštěv a průměrný čas, který uživatelé na webu strávili za jednotlivé měsíce, ukazuje následující tabulka.

Měsíc	Uživatelů	Návštěv	Čas strávený na webu
leden	0	0	0
únor	0	0	0
březen	711	1 293	3 min 9 s
duben	328	640	4 min 28 s
květen	619	1 044	2 min 57 s
červen	550	843	3 min 4 s
červenec	156	295	3 min 9 s
srpen	159	275	7 min 52 s
září	509	948	5 min 38 s
říjen	1,1	1,7	3 min 05 s
listopad	965	1 800	2 min 43 s
prosinec	529	770	1 min 45 s

Výraznější změnou byl vznik rozpočtu JA LF MU, který poskytuje odměny pro vedoucí akademiky za kurzy a činnost pro JA LF MU, což výrazně podpořilo realizaci tohoto projektu. Proběhla kontinuální kampaň k podpoře vedení SOČ na LF MU. Byla navázána a prohloubena velice přínosná spolupráce se spolkem IFMSA, který velmi výrazně pomáhá zajišťovat personální kapacity pro prezenční akce. Vedle spolku IFMSA Juniorská akademie spolupracuje i s dalšími partnery a spolky v rámci LF MU, MU a Jihomoravského kraje.

Navázána byla také spolupráce se třemi osobami, které se staly tvářemi JA LF MU: Martinem Kaletou, Andreou Dobrovolnou a paní doktorkou Ivou Kubišovou. S nimi byly poté tvořeny PR videa, fotografie a články. JA LF MU tak celkově získala svou vizuální identitu. Patronem JA LF MU se stal ježek. Je to symbol tvrdé práce, která vede k zaslouženému cíli, a je zde, aby provázel studenty programem JA LF MU. Dalším výrazným znakem je symbol tří M. Ten je volen jako způsob, jak zasadit JA LF MU do souvislostí a vyjádřit, že je akademie součástí LF MU. Symbolika tří M vychází z loga LF MU. Tři M nebo také tři schůdky symbolizují cestu na LF MU. Velké M je univerzita, střední je střední škola a malé je základní škola. Nebo také velké M je univerzita, střední M je napsání práce SOČ a malé M symbolizuje absolvování kurzů JA LF MU.

## 8.2 MEDshop

Rok 2021 znamenal pro fakultní obchod MEDshop zavedení plného provozu v nových prostorách. Rovněž byly spuštěny informační webové stránky a podpořeno celkové povědomí o tomto projektu, který se těší velké přízni zákazníků. Cílem projektu MEDshop bylo a je poskytnout studentům a zaměstnancům vysoce kvalitní profesní, poloprofesionální a volnočasové oblečení s logem fakulty, velký důraz je kladen nejen na kvalitu materiálů, ale i na vlastní zpracování. Nošení tohoto oblečení značně podporuje budování sounáležitosti s Lékařskou fakultou. Všechny produkty MEDshopu jsou vyrobeny v ČR, a protože všichni na LF MU mají srdce na pravém místě, jsou výhradními dodavateli sociální podniky, chráněné dílny a družstva invalidů. Nákupem v MEDshopu se tak můžete hrdě hlásit k heslu: „Pomáhám, kudy chodím.“

## 8.3 Podcast STETOSKOP

Myšlenka zprostředkovávat dění na fakultě, představovat významné hosty z řad studentů i akademických pracovníků, vznikla v létě roku 2020. Během roku 2021 bylo vydáno 29 dílů, z čehož lednové a únorové díly představovaly studijní programy na fakultě jako součást uchazečské kampaně. Další díly se věnovaly významným osobnostem a oslavencům jako např. prof. Lenka Špinarová či prof. Jiří Vítovec, přivítali jsme oblíbenou vyučující latiny dr. Kateřinu Pořízkovou, ukázali jsme také, že není třeba se bát zkoušky z anatomie ani fyziologie. Byly představeny jednotlivé projekty a sekce studentské organizace IFMSA CZ, zaměřili jsme se též na téma klinických studií a vývoje nových vakcín. Představili jsme možnosti pro talentované studenty: program P-Pool i spolupráci se středoškolskými studenty, jejichž snem je studium na LF MU. Věnovali jsme se také porodům a péči o rodičky při příležitosti otevření Centra porodní asistence GPK FN Brno a LF MU. Byl vydán též speciální díl věnovaný Noci vědců na téma ČAS a zavítali jsme virtuálně i do Centra léčivých rostlin LF MU.

## 8.4 Výtvarná soutěž da MEDici

Spojili jsme talent i úsilí studentů i absolventů, českých i zahraničních, z oborů bakalářských i magisterských. V náročnou dobu jsme chtěli alespoň trošku odvést pozornost od každodenního stresu, starostí, učení. Všechny naše studenty a absolventy jsme vyzvali k zapojení se do výtvarné soutěže da MEDici. Předaná díla jsme vystavili se zahájením akademického roku v koridoru kampusu pro potěchu očí kolemjdoucích. Spustili jsme hlasování o dílo s nejvyšším počtem hlasů. Ze třinácti nejúspěšnějších děl jsme sestavili nástěnný kalendář. Online dražbu jsme ukončili před vánočními svátky. Výtěžek v částce 34 300 Kč poslouží jako příspěvek na vybudování Památníku dárčům těl, o který se zasazuje přednosta Anatomického ústavu LF MU ve spolupráci se studenty ze Spolku mediků.

## 8.5 Uchazečská kampaň MUNICHALLENGE

Uchazečskou kampaň MUNICHALLENGE řídí rektorátní pracoviště Odbor komunikace a vnějších vztahů. Fakulty se zapojují do aktivit celouniverzitních a připravují vlastní součásti kampaně. V roce 2021 proběhly akce OPEN DAY i Dny otevřených dveří online. OPEN DAY zajišťují studenti ve spolupráci s RMU, pro DOD byla vytvořena nová webová stránka a bylo natočeno celkem 23 videí, od uvítacích videí vedení fakulty přes informativní videa studijního oddělení až po představení všech studijních programů. Hravost se promítla i do videí, do každého dílu bylo zakomponováno heslo a uchazeči byli vybídnuti k zapojení se do soutěže a odeslání všech 23 hesel. Po zápisech v červenci proběhlo slosování účastníků o fakultní pláště a drobný fakultní merch. Součástí uchazečské kampaně bylo před DOD spuštění promo videa Simulačního centra LF MU (SIMU) a od února byly spuštěny online tzv. Live Chat Days. Během celého února bylo umožněno uchazečům diskutovat se studenty všech studijních programů individuálně, studenty vždy doplnila patřičná studijní referentka pro dotazy směřující k přijímacímu řízení a studijním záležitostem. Pro uchazeče přijaté bez přijímacích zkoušek jsme připravili exkluzivní možnost



po absolvování zápisu na fakultu prohlédnout si zbrusu nové prostory pro výuku v SIMU. S uchazeči jsme komunikovali na sociálních sítích, prostřednictvím aktualit na webu i zasláním newsletterů.

## 8.6 Univerzitní POHÁR DAROVÁNÍ KRVE

Aktivita byla zahájena koncem roku 2020 memorandem o spolupráci LF MU a Magistrátu města Brna, které vyhlásilo kampaň na podporu dárcovství krve „Darujme krev pro Brno“. Lékařská fakulta MU se v roce 2021 stala organizátorem sekce a organizovala sekci brněnských vysokých škol i díky úspěšnému projektu ukončenému v roce 2019 „100 litrů krve DÍKY MUNI“. Studenti zapojených vysokých škol natočili video, v němž vyzývají své spolužáky, akademiky, zaměstnance i absolventy pro darování krve. Do konce května 2021 se podařilo získat 255 litrů krve a krevních složek od 573 dárců ze 6 vysokých škol. Kvůli koronavirovým opatřením však byla příležitost předat symbolický pohár až v říjnu, kdy se za účasti proděkanky Jany Fialové sešli zástupci Magistrátu města Brna Mgr. Iva Koudelková a MgA. Petr Vlha spolu se studenty Janáčkovy akademie múzických umění v Brně, Mendelovy univerzity v Brně, Newton University, Univerzity obrany, Vysokého učení technického v Brně a koordinátorkou projektu Mgr. Natálií Antalovou z LF MU. Ze všech zapojených dárců jsme vylosovali 10 výherců, pro něž jsme připravili dárkové balíčky.

## 8.7 Pieta za dárce těl LF MU

Vzpomínková pietní akce dárcům těl jako poděkování za darování tělesné schránky pro účely kvalitního vzdělávání budoucích lékařů i dalších zdravotnických pracovníků se konala již počtvrté. Pietní akci tradičně uspořádali studenti ze Spolku mediků s Anatomickým ústavem v listopadu 2021. Akce se konala již prezenčně, avšak poprvé na novém místě: v sále Milosrdných bratří konventu Hospitálského řádu sv. Jana z Boha. Pietní obřad zahrnoval koncert sestávající se s osobností spojených s fakultou i univerzitou. Samotnému obřadu předcházelo položení kytice na Anatomickém ústavu LF MU v atriu ústavu.

## 8.8 Spolupráce se studenty

Každoročně využíváme spolupráci se studenty pro nejrůznější akce, kde reprezentují univerzitu, fakultu i svůj studijní program, a to jak fyzickou přítomností na akcích, tak online na různých sociálních sítích, především Instagram a Facebook. Nejčastěji oslovujeme studenty IFMSA CZ, Spolku mediků LF MU, studenty Zubního lékařství na LF MU, studenty Nutriční terapie, Porodní asistence, Všeobecného ošetřovatelství a Fyzioterapie, zapojujeme však aktivně studenty všech studijních programů. Úzce se studenty spolupracujeme během uchazečské kampaně, kdy vybíráme fakultní tvář na studijní brožuru, online materiály i studenty k reprezentování fakulty na veletrzích Gaudeamus. Vypomáhají při organizaci Dní otevřených dveří pro uchazeče, Noci vědců pro širokou veřejnost, při organizaci Campus Day pro kampusová pracoviště, podílí se na přípravě akce s názvem Grilování děkanů a připravují svá stanoviště na dalších popularizačních aktivitách, jako i např. pro Dny s medicínou pořádané Juniorskou akademií LF MU. Podporujeme studenty při jejich představování fakulty uchazečům na rektorátní akci OPEN DAY. Propojením na sociálních sítích navzájem podporujeme příspěvky a události sdílením a označováním profilů. Studenty podporujeme při jejich výjezdech a reprezentaci v zahraničí na stážích a konferencích.

## 8.9 Přehled akcí a událostí na LF MU v roce 2021

Od března roku 2020 zasáhla nejen LF MU, ale i celý svět potažmo celou Českou republiku krize spojená s pandemií koronaviru a také s omezenou možností pohybu a shromažďování. Z tohoto důvodu byla řada akcí zrušena, či se alespoň přesunula do virtuálního prostoru. Níže se nachází výčet akcí a jiných událostí, které se tento rok uskutečnily.

Měsíc	Akce	Popis
leden	Spuštěno promo video Simulačního centra LF MU	Při příležitosti nadcházejících dnů otevřených dveří bylo spuštěno speciální promo video s názvem INCIDENT #35: Zažij SIMU na vlastní kůži! Video je trvale uloženo na YouTube kanálu LF MU.
leden	Den otevřených dveří	Pro první online ročník DOD bylo vytvořeno celkem 23 nových videí představujících fakultu, jednotlivé studijní programy, informace studijního oddělení. Videá byla umístěna na nově vytvořenou webovou stránku s odkazy na diskuzní chaty se studenty a studijním oddělením. Web byl zpřístupněn až do konce podávání přihlášek. Registrovaných návštěvníků 1300 na dva dny DOD 16. a 20. 1. Návštěvnost stránky DOD: 4 269 (16. 1.) a 3 630 (20. 1.), diskuzní chaty. 506 (16. 1.) a 453 (20.1.)
leden	Zveřejnění článku Terapie jídlem ve Forbes Česko	Časopis Forbes Česko uveřejnil článek Terapie jídlem Mgr. Martina Krobota z Ústavu ochrany a podpory zdraví LF MU v lednovém čísle.
leden	Nový předmět LF MU pro podporu duševního zdraví	Pro jarní semestr Ústav psychologie a psychosomatiky LF MU se otevřel nový předmět Applied Positive Psychology for Health and Well-Being (aVLAPo21) pro všechny studenty nejen LF MU, ale pro celou Masarykovu univerzitu, který se týká podpory duševního zdraví. Vyučuje se v angličtině.
leden	Ocenění MUNI SCIENTIST pro Mgr. Zuzanu Koledovou, Ph.D.	Mgr. Zuzana Koledová, Ph.D., působící na Ústavu histologie a embryologie LF MU, se ve svém výzkumu dlouhodobě zabývá vývojem mléčné žlázy a rakovinou prsu. Obdržela vynikající hodnocení svého projektu za dosažení mimořádných výsledků od Grantové agentury České republiky a ocenění MUNI SCIENTIST za špičkové výsledky a významné počiny v oblasti výzkumu na Masarykově univerzitě.
leden	Spuštěn webový portál pro srozumitelnou informovanost veřejnosti o vakcinaci proti COVID-19	Výzkumná infrastruktura CZECRIN Lékařské fakulty MU v Brně a Fakultní nemocnice Brno v souvislosti se zahájením očkováním proti onemocnění COVID-19 společně spustily nový web www.covivac.cz s cílem zajistit maximální informovanost o očkování a jeho principech, ale také o jeho vývoji a dalším sledování výsledků očkování.
únor	Live Chat Days (online)	Konzultační dny se studenty jednotlivých studijních programů na LF MU, každý studijní program reprezentovali 2-4 studenti a studijní referentka. Možnost doptat se na specifika SP.
únor	Úspěch projektu CZECRIN	CZECRIN v rámci projektů H2020 obsadil ve finálním hodnocení počtu účastí první místo v rámci zapojení Konsorcií evropských výzkumných infrastruktur (ERIC), jakožto český národní uzel ECRIN ERIC.
únor	Ukončení podávání přihlášek ke studiu na LF MU	Poslední únorový den končí podávání přihlášek ke studiu v dlouhých magisterských a bakalářských studijních programech.
březen	Schválení Strategického záměru Lékařské fakulty MU	Strategický záměr LF MU pro roky 2021-2028 byl schválen na poradě vedení dne 1. 3. 2021.
březen	Nové webové stránky Juniorské akademie LF MU	Začátkem března byly spuštěny webové stránky nového fakultního projektu zaměřeného na spolupráci se středními školami. Lékařská fakulta MU se tak ještě více otevírá středním školám navzdory pandemii prostřednictvím Juniorské akademie LF MU.
březen	Vyhlášení výtvarné soutěže da MEDICI pro studenty a absolventy LF MU	Spojili jsme talent i úsilí studentů i absolventů, českých i zahraničních, z oborů bakalářských i magisterských. V náročné době jsme chtěli trochu odvést pozornost od každodenního stresu, starostí, učení. Výzvou bylo ztvárnit jakékoliv téma spojené s oborem studia na LF MU.
březen	Start kampaně na podporu prevence přenosu viru HPV	Kampaní na podporu prevence přenosu lidského papillomaviru – viru HPV se začali zabývat studenti naší fakulty z brněnské pobočky organizace IFMSA.
březen	Cena Wernera von Siemense pro prof. MUDr. Petra Štourače, Ph.D.	Prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., získal Cenu Wernera von Siemense jako nejlepší pedagogický pracovník. Ocenění mu bylo uděleno za zavádění inovativních, efektivních a atraktivních metod do výuky především v oblasti anesteziologie a intenzivní medicíny. Založil internetový vzdělávací portál AKUTNĚ.CZ určený hlavně pregraduálním studentům medicíny, a zásadně se podílel na vybudování Simulačního centra Lékařské fakulty MU (SIMU), které nyní vede.

březen	Prohlubování spolupráce mezi LF MU a Fakultní nemocnicí u sv. Anny v Brně	Děkan LF MU prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D., společně s ředitelem FN USA Ing. Vlastimilem Vajdákem podepsali dohodu o přípravě společného pracoviště ICRC – LF MU. Dohoda umožní transformaci Mezinárodního centra klinického výzkumu ICRC ve společné pracoviště.
<b>Měsíc</b>	<b>Akce</b>	<b>Popis</b>
březen	Zvýšený zájem o studium nelékařských zdravotnických oborů na LF MU	V letošním roce ale počet přihlášek ke studiu významně vzrostl, a to zejména ve studijním programu Všeobecné ošetřovatelství (dříve název oboru Všeobecná sestra). Vedení fakulty tento trend vnímá velmi pozitivně, protože odráží společenskou potřebu vyššího počtu všeobecných sester, ale i dalších nelékařských zdravotnických profesionálů. Předpokladem bylo, že zájem o studium byl také ovlivněn situací související s pandemií COVID-19.
duben	Obhajoby P-Pool	Třetí ročník obhajob závěrečných prací studentů Pregraduálního Programu pro Motivované studenty Lékařství s rozšířenou vědeckou přípravou se bohužel musel konat za přísných epidemiologických opatření a bez účasti hostů.
duben	Peníze děkana LF MU	Děkan LF MU prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D. předal oceněným pregraduálním studentům peníze ve třech kategoriích: za vynikající výsledky v průběhu studia, za vynikající vědecký výkon a za mimořádný přínos fakultě.
duben	Přednáškové dopoledne CEBHC-KT (online)	Webinář o projektech centra zaměřující se na problematiku Evidence-Based Healthcare (zdravotnictví založené na vědeckých důkazech).
květen	Ocenění HR Award pro LF MU	Naše fakulta získala certifikaci HR Excellence in Research Award, kterou uděluje Evropská komise výzkumným institucím, které stávajícím i potenciálním zaměstnancům zaručují profesionální, otevřené a etické pracovní prostředí.
květen	Poprvé v historii se na Doporučených postupech Evropské resuscitační rady podílela zástupkyně LF MU	MUDr. Jana Djakow, Ph.D., z Kliniky dětské anesteziologie a resuscitace LF MU a FN Brno a Nemocnice Hořovice se podílela jako jedna ze dvou českých spoluautorů na významném materiálu Evropské resuscitační rady. Tento materiál je velmi důležitý i pro klinickou praxi.
květen	Univerzitní POHÁR DAROVÁNÍ KRVE	Tvá škola – Tvá krev – Tvá pomoc. LF MU zaštitila součást kampaně statutárního města Brna "Darujme krev pro Brno" a spojila brněnský vysokoškolský sektor v projektu na podporu bezpříspěvkového dárcovství krve a krevních složek. Zapojilo se na 600 dárců a bylo darováno více než 255 litrů krve.
květen	INFARKT PRÁVĚ TEĎ!	Edukační akce pro veřejnost (prezenčně i online), předseda doc. MUDr. Petr Kala, Ph.D., FESC, FSCAI (LF MU)
květen	Open Science Roadshow na LF MU (online)	Představení strategií Open Science MUNI na roky 2022–2028: primárně Open Access (otevřený přístup k vědeckým publikacím) a FAIR Data (výzkumná data).
květen	Pokrok k nalezení léčby geneticky podmíněné poruchy růstu	Výzkumné skupině Pavla Krejčího z Biologického ústavu Lékařské fakulty Masarykovy univerzity se podařilo zjistit, že poškozený růst kostí vedoucí k achondroplázii lze částečně zvrátit.
květen	CONSCIOUS - mezinárodní online setkání projektu ERASMUS+	Cílem projektu bylo doplnění kurikula pregraduálních studentů biomedicinských oborů o oblast klinických hodnocení. E-learningové materiály vznikaly ve spolupráci LF MU a univerzit z Maďarska, Francie, Portugalska, Irska a pod záštitou ECRIN (resp. jejich národních jednotek).

červen	Geny rektora Masarykovy univerzity v roce 2021	Rektor Masarykovy univerzity Martin Bareš ve čtvrtek 10. června ocenil mimořádné úspěchy ve vědě, výzkumu, pedagogické činnosti, umění a občanských aktivitách. Cenu rektora MU za mimořádné výzkumné výsledky pro mladé vědce do 35 let získala doc. MUDr. Martina Kosinová, Ph.D. Cenu rektora MU za dlouhodobé vynikající výsledky ve výzkumu v oblasti přírodních věd a lékařství získala prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D. Cenu rektora MU za inovace ve výuce v oblasti výuky získali MUDr. Marek Joukal, Ph.D., doc. MUDr. Lenka Vargová, Ph.D., RNDr. Kateřina Vymazalová, Ph.D., MVDr. Lucie Kubíčková, Ph.D. Cenu rektora MU za inovace ve výuce v oblasti podpory výuky získali prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D., Ing. Jitka Blažková. Cenu rektora MU pro vynikající studenty doktorských studijních programů získal Abanoub Riad. Cenu rektora Masarykovy univerzity za dobrovolnictví v kategorii studentů získali z naší fakulty: Mgr. Natália Antalová, Bc. Dominika Čekanová, Matyáš Fejfar, MUDr. Martin Janků, MUDr. Senad Kolář, MUDr. Boris Lindtner, Veronika Koňářková, MUDr. Zuzana Mikulenková, Barbora Nebenfuhrová, Kristína Pečíková, Adam Wechsler.
červen	CZECRIN Výroční vědecká konference (online)	Výzkumná infrastruktura CZECRIN podporuje akademické klinické studie v ČR.
<b>Měsíc</b>	<b>Akce</b>	<b>Popis</b>
červen	Fórum o novinkách ve vědě a výzkumu na LF MU	Proces implementace HR Award a představení možností administrativní i finanční podpory aplikovaného výzkumu na LF MU.
červen	Studentská konference Výživa, potraviny a zdraví 2021	Prezentace nejlepších aktuálních bakalářských a diplomových prací studentů fakult lékařských, zdravotně-sociálních, přírodovědeckých, potravinářských, zemědělských, gastronomie a veterinární hygieny se zaměřením na problematiku výživy, technologie a chemie potravin a zdraví.
červen	Zápisy do studia na LF MU zpestřeny prohlídkou SIMU	Zápisy do studia na Lékařskou fakultu MU, které proběhly 14. června 2021 pro uchazeče přijaté bez přijímacích zkoušek, doplnila také prohlídka Simulačního centra LF MU.
červen	MEDshop Lékařské fakulty MU: zvyšujeme sociální smýšlení	LF MU se rozhodla spustit vlastní obchod MEDshop s cílem uspokojit potřeby studentů, akademiků i zaměstnanců na výrobky s logem fakulty. Základním sortimentem je především nabídka kvalitního profesního oblečení, které se uplatní při praktické výuce. Nesmí být ale opomenut i vyšší cíl, při vytváření nabídky – mít sociální aspekt a být při výrobě udržitelný.
červen	Výstava léčivých rostlin v Centru léčivých rostlin LF MU	V botanické zahradě Lékařské fakulty Masarykovy univerzity proběhl 59. ročník výstavy léčivých rostlin včetně doprovodné výstavy „Obiloviny známé i neznámé“. Na ploše téměř 1 ha se pěstuje bezmála 900 druhů a odrůd léčivých, aromatických, kořeninových, tonizujících a toxických rostlin, domácích i cizokrajných. Jedná se o největší živou sbírku léčivých rostlin v České republice.
červenec	Promoce	Studentská léta letos definitivně skončila pro 261 absolventů studijního programu Všeobecné lékařství s titulem MUDr., 68 absolventů studijního programu Zubní lékařství s titulem MDDr., 178 absolventů bakalářských studijních programů/oborů s titulem Bc. a 43 absolventů navazujících magisterských programů s titulem Mgr.
srpen	Prvákoviny (online)	Aktivita studentů LF MU ve spolupráci s Kariérním a poradenským centrem MU pro snazší orientaci nových studentek a studentů na fakultě a univerzitě.
srpen	Bronzová pamětní medaile pro LF MU	Hejtmán Jihomoravského kraje Mgr. Jan Grolich udělil ocenění fakultě za obětavé nasazení při zvládnání krizového stavu v letech 2020-2021 vyvolaného pandemií související se šířením onemocnění COVID-19 způsobeného koronavirem SARS-CoV-2 na území Jihomoravského kraje.
srpen	Excelentní výsledky CZECRIN	Velká výzkumná infrastruktura CZECRIN, která podporuje akademická klinická hodnocení a propojuje fakultní nemocnice, univerzity a vědecká centra v oblasti biomedicíny, dosáhla v rámci posledního mezinárodního hodnocení výzkumných infrastruktur v ČR, vyhlášeného a koordinovaného Ministerstvem školství mládeže a tělovýchovy (MŠMT), excelentního hodnocení.

září	Otevření ambulance nutriční terapie NutriMUNI	tým ambulance NutriMUNI tvoří akademičtí pracovníci Ústavu veřejného zdraví LF MU. Přestože jde o fakultní pracoviště, ambulance je otevřena studentům i široké veřejnosti. Je určena pro všechny, kteří hledají pomoc s úpravou svého jídelníčku nebo životního stylu. Zároveň se zařízení zaměřuje na klienty s různými zdravotními obtížemi a diagnózami, jako jsou například onkologická onemocnění, nemoci trávicího traktu, potravinové alergie a řada dalších. Nabízí poradenství také pro děti.
září	PhD Day LF MU (online)	Představení možností doktorského studia na LF MU.
září	XXIV. Biologické dny 2021	Od savčí vývojové biologie po reprodukční medicínu, pořádá Česko-slovenská biologická společnost, z.s., a za LF MU Anatomický ústav a Ústav histologie a embryologie.
září	Konference Výuka jazyků na lékařských fakultách	Diskuze o současném stavu výuky cizích jazyků, češtiny a slovenštiny jako cizího jazyka a lékařské terminologie pro lékařské i nelékařské obory. Sdílení zkušeností z výuky, testování a výsledky výzkumu i příklady výukových metod.
září	Workshop Horizon Europe at the Faculty of Medicine	Workshop pro akademické pracovníky LF MU, představení konceptu a struktury programu Horizon Europe a vhodných pilířů pro LF MU.
září	Noc vědců	Čas je ústředním tématem letošní tradiční akce Noc vědců od 24. 9. 2021. Odhalte s námi tajemství lidského času pohledem medicíny. Naši vědci vás provedou tématy, která se prolínají jednotlivými fázemi lidského života, od početí a narození, dětství a dospělosti až ke stáří a smrti.
<b>Měsíc</b>	<b>Akce</b>	<b>Popis</b>
září	Mendel Lectures: Andrew deMello	Prestížní přednášky Mendel Lectures otevřené pro studenty a vědce, které se konají v Mendelově refektáři v Augustiniánském opatství na Mendlově náměstí. Andrew deMello vystoupil s přednáškou „Rise of the Micromachines: Biology on the Small Scale“.
září	Návštěva a přednáška Bohdana Pomahače na LF MU	Celosvětově uznávaný plastický chirurg a průkopník kompozitních allogenních transplantací po prohlídce fakulty vystoupil s přednáškou „Do posledního stehu“. Dr. Pomahač se svým týmem provedl první úplnou transplantaci tváře v USA. Přednáška byla živě streamována a je trvale uložena na kanálu fakulty na YouTube.
září	Memorandum o spolupráci pro elektronizaci zdravotnictví a telemedicínu	V úterý 14. září se 19 významných institucí včetně LF MU připojilo k Memorandu o spolupráci pro elektronizaci zdravotnictví a telemedicínu. V Primátorských saloncích na Staré radnici slavnostně proběhlo podepsání dokumentu.
září	Úspěch absolventa v soutěži o nejlepší snímky mikrosvěta	Objekty, které nemá šanci lidské oko prozkoumat, to je soutěž o nejlepší snímky mikrosvěta a čerstvý absolvent MUDr. Jakub Sumbal z LF MU získal v letošním ročníku 12. místo z 20 oceněných!
září	Kurz lalokovitých plastik	Anatomický ústav LF MU hostil světově unikátní kurz pro plastické chirurgy. Dva nejvýznamnější lektori: J. P. Hong z Jižní Koreje a dr. Pietro Berino z Itálie.
září	První narozeniny Simulačního centra LF MU	Výuku v Simulačním centru neboli cvičné nemocnici si v loňském roce poprvé vyzkoušelo přes dva tisíce studentů všeobecného a zubního lékařství Lékařské fakulty MU.
září	Cena ministra zdravotnictví za zdravotnický výzkum	Cenu získal tým doc. MVDr. Aleše Hampla, CSC., z Ústavu histologie a embryologie LF MU za řešení projektu Tkáňové inženýrství epitelů: Buňky a protokoly pro regenerativní medicínu.
září	Členství SPARK Global	Lékařská fakulta zahájila podpisem dokumentu Global Charter spolupráci se Stanford University v rámci programu na podporu translačního výzkumu SPARK a stala se začátkem června 2021 členem sítě SPARK Global, která propojuje více než 60 institucí po celém světě a podporuje přenos výsledků biomedicínského výzkumu do klinické praxe.
říjen	Otevření Centra porodní asistence FN Brno	Gynekologicko-porodnická klinika FN Brno a LF MU slavnostně otevřela Centrum porodní asistence FN Brno. Fakultu reprezentovaly studentky programu Porodní asistence.

říjen	GRANTS WEEK na LF MU (online)	Příležitosti pro akademické pracovníky LF MU pro nové mezinárodní příležitosti financování výzkumných aktivit. Pořádá Odbor výzkumu MU.
říjen	Vernisáž výstavy výtvarné soutěže da MEDici	Historicky první výstava výtvarných děl autorů z řad studentů i absolventů Lékařské fakulty MU byla pro oči návštěvníků zahájena vernisáží dne 14. 10. 2021 ve 14:10 v UKB. V soutěži bylo zapojeno 49 dodaných děl. Byla spuštěna online dražba.
říjen	Prof. Nissim Benvenisty přednáší na LF MU	Přednáška významné vědecké osobnosti zabývající se lidskými pluripotentními kmenovými buňkami.
říjen	Klinika dětské anesteziologie a resuscitace LF MU a FN Brno (KDAR) slaví	Otevření lůžkového oddělení ARO pro děti v tehdejší Fakultní dětské nemocnici před 30 lety, 15 let od založení současné kliniky KDAR.
říjen	XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství	Novinky v diagnostice a léčbě gastrointestinálních a respiračních chorob. Pořádá Klinika interní, geriatricke a praktického lékařství LF MU a FN Brno.
říjen	BIOTOP Seminar: Jitka Fučíková	Série seminářů BIOTOP s podtitulem Discover Career Options Beyond Academia, kde se absolventi doktorských studijních programů LF MU dělí o své zkušenosti s přechodem z akademického do firemního prostředí.
říjen	OPEN ACCESS WEEK 2021 (online)	Podpora výzkumníků na MU, školení zaměřené na problematiku Open Science.
říjen	Kongres České komory porodních asistentek na půdě LF MU	Kongres byl uspořádán ve spolupráci se Spolkem porodních asistentek Jiho-moravského kraje, p.s., Ústavem zdravotnických věd LF MU i za aktivní účasti našich studentek Porodní asistence a dalšími spolupřadatel. Několik studentek LF MU reprezentovalo ÚZV LF MU.
<b>Měsíc</b>	<b>Akce</b>	<b>Popis</b>
říjen	Nové centrum pro výuku a výzkum mindfulness na MU: MRPN MUNI	Kurzy akademického centra Lékařské fakulty MU, Mindfulness Research and Practice Network of Masaryk University (MRPN MUNI) i výuková aplikace do chytrého telefonu.
říjen	Ocenění budovy Simulačního centra LF MU	Simulační centrum LF MU získalo jednu ze zvláštních cen v soutěži Stavba roku 2021 a získala 1. místo v kategorii Stavby občanské vybavenosti v rámci soutěže Stavba Jihomoravského kraje 2020.
listopad	Vzpomínková pietní akce	Anatomickým ústavem LF MU prošly, procházejí a budou procházet generace studentů medicíny. V průběhu studia se seznamují se stavbou a uspořádáním orgánových systémů lidského těla, což by nebylo možné bez ušlechtilého rozhodnutí dobrovolných dárců, kteří souhlasí, že po úmrtí bude jejich tělo použito pro účel výuky budoucích lékařů. Pietní akce se konala v sále Milosrdných bratří Konventu Hospitálského řádu sv. Jana z Boha. Pořádá Spolek mediků LF MU a Anatomický ústav LF MU.
listopad	OPEN DAY na LF MU (online)	Program pro uchazeče o studium na LF MU. Akce studentů LF MU ve spolupráci s MU a fakultou. Informace o přihláškách, přijímacích zkouškách, studiu, připravená videa i streamy a diskuze se studenty a studijním oddělením.
listopad	Světový den diabetu	Prevenici a problematiku diabetu vyhláší Světová zdravotnická organizace. Osvěte veřejnosti se v brněnském nákupním centru věnují studenti LF MU z IFMSA CZ. Každoročně o listopadovém víkendu připravují na desítku stánovišť s cílem zajímat se o zdravý životní styl a vlastní zdravotní stav.
listopad	MUNI Scientist pro tři vědecké pracovníky LF MU	Z pěti nominovaných vědecko-výzkumných pracovníků či jejich týmů byli za LF MU oceněni Lumír Krejčí a Pavel Krejčí s Michaelou Bosákovou, všichni z Biologického ústavu LF MU.
listopad	Vzniká nová online platforma pro výuku hyperbarické medicíny	Odborníci z Lékařské fakulty Masarykovy univerzity, Ostravské univerzity a Trenčianské univerzity Alexandra Dubčeka zahájili přípravu online platformy pro výuku hyperbarické medicíny pro studenty lékařských i nelékařských oborů.
listopad	NutritionDay 2021	Studentky a studenti Nutriční terapie na LF MU byi zapojeni do celosvětového jednodenního auditu nutriční péče NutritionDay. Cílem této iniciativy je zvýšit povědomí o podvýživě ve zdravotnických a sociálních zařízeních. Studenti LF MU se do akce zapojují od roku 2015.
listopad	Certifikát kvality ORPHEUS pro LF MU	Naše fakulta se stala součástí mezinárodní organizace doktorských škol v oblasti biomedicíny ORPHEUS.



listopad	BIOTOP Seminar: Conny Lin	Série seminářů BIOTOP s podtitulem Discover Career Options Beyond Academia, kde se absolventi doktorských studijních programů LF MU dělí o své zkušenosti s přechodem z akademického do firemního prostředí.
listopad	Brněnské neurochirurgické dny	Tématem konference byla neurotraumagologie. Pořádá prof. MUDr. Martin Smrčka, Ph.D., MBA, a kolektiv z Neurochirurgické kliniky LF MU a FN Brno.
listopad	Týmy LF MU mezi prvními dvěma oceněnými v Angelini University Award	„Na jídlo se nešlape“ a „Jím za dva“. Dva projekty z Ústavu veřejného zdraví LF MU uspěly ve čtvrtém ročníku soutěže studentských týmů s letošním tématem "Better nutrition, better health".
listopad	Mendel Lectures: Marek Mlodzik	Prestížní přednášky Mendel Lectures otevřené pro studenty a vědce, které se konají v Mendelově refektáři v Augustiniánském opatství na Mendlově náměstí. Marek Mlodzik vystoupil s přednáškou „Wnt/Frizzled Planar Cell Polarity signaling in development and disease“.
listopad	XIII. Konference AKUTNĚ.CZ	Největší jednodenní akce v oboru anesteziologie a intenzivní medicíny se hybridně zúčastnilo na 1 200 účastníků, fyzicky 700. Celkem zaznělo 59 přednášek, proběhlo 57 workshopů.
listopad	Konference MEFANET	Zástupci LF MU se účastnili 14. konference lékařských a zdravotnických fakult ČR a SR.
listopad	II. česko-slovenský kongres Mezioborové přístupy v hojení ran	Akce je určena lékařům, zdravotním sestřám a pracovníkům zabývajícím se klinickým a preklinickým výzkumem a všem, kteří s problematikou hojení ran přicházejí do styku. Kongres pořádá Klinika popálenin a plastické chirurgie LF MU a FN Brno.
<b>Měsíc</b>	<b>Akce</b>	<b>Popis</b>
listopad	Den s medicínou	První prezenční akce Juniorské akademie LF MU s cílem ukázat nadaným studentům, jak se studuje na LF MU. Na pěti stanovištích se představila Porodní asistence, Zdravotnické záchranářství, Anatomický a Fyziologický ústav LF MU a Simulační centrum LF MU.
listopad	Workshop k projektu TAČR "Komplexní systém ochrany zdraví dětí a rodiny se zaměřením na dětskou obezitu, výživu a pohyb"	Představení nové metodiky zaměřené na zlepšování zdraví rodin s dětmi v předškolním věku.
prosinec	ETIKA ON RUN ("Virtuálně společně")	Na konci roku byl vyhodnocen 3. ročník charitativního běhu ETIKA ON RUN ve spolupráci s organizací „Úsměvy“, která sdružuje rodiny s dětmi s Downovým syndromem. Tento ročník se běžel online a díky tomu se zapojilo spousta běžců v mnoha zemích (Austrálie, Kanárské ostrovy, San Francisco, Oslo...). Výtěžek v rekordní částce 68 682 Kč podporuje rozvoj lidí s DS a na společný pobyt rodin.
prosinec	BIOTOP Seminar: Alžběta Cardová	Série seminářů BIOTOP s podtitulem Discover Career Options Beyond Academia, kde se absolventi doktorských studijních programů LF MU dělí o své zkušenosti s přechodem z akademického do firemního prostředí.
prosinec	Přednáška hostující profesorky anatomie Dr Cecilie Brassett	From pupil to professional: The role of anatomy in the journey of a medical student in Cambridge.
prosinec	Vyhlášení výsledků výtvarné soutěže da MEDici	V online dražbě byla díla vydražena v celkové výši 34 300 Kč. Částka je určena jako příspěvek na podporu vybudování Památníku za dárce těl, o který se zasazuje Anatomický ústav LF MU ve spolupráci se studenty ze Spolku mediků LF MU. Z 13 nejúspěšnějších děl vznikl nástěnný kalendář fakulty pro rok 2022.

## 8.10 Ocenění

### 8.10.1 Cena rektora 2021

#### CENA REKTORA MASARYKOVY UNIVERZITY ZA MIMOŘÁDNÉ VÝZKUMNÉ VÝSLEDKY PRO MLADÉ VĚDCE DO 35 LET

## **Oblast přírodních věd a lékařství**

**doc. MUDr. Martina Kosinová, Ph.D.**

Lékařská fakulta MU

Klinika dětské anesteziologie a resuscitace

Centrum pro rozvoj klinických kompetencí

Martina Kosinová je mladou a nadějnou docentkou v oboru Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie. Svým zaměřením na anestezii zranitelné části populace, tedy především na děti a rodičky, ale také na rizikové skupiny pacientů s dalšími onemocněními, patří k významným osobnostem oboru. Je velmi úspěšnou autorkou a za svou publikační činnost obdržela řadu ocenění, jako např. Paper Award of International Journal of Obstetric Anesthesia. Martina Kosinová je klíčovou osobností v procesu začleňování moderních výukových metod do kurikula Všeobecného lékařství v Simulačním centru Lékařské fakulty Masarykovy univerzity. Zastává také pozici Full Instructor Evropské resuscitační rady a je autorkou mnoha interaktivních algoritmů portálu AKUTNĚ.cz, které se využívají ve výuce studijního programu Všeobecné lékařství.



## **CENA REKTORA MASARYKOVY UNIVERZITY ZA DLOUHODOBÉ VYNIKAJÍCÍ VÝSLEDKY VE VÝZKUMU**

### **Oblast přírodních věd a lékařství**

**prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.**

CEITEC MU

Centrum neurověd

Lékařská fakulta MU

I. neurologická klinika

Irena Rektorová je vynikající vědkyně, která se dlouhodobě věnuje oblasti degenerativních onemocnění mozku, především Parkinsonově a Alzheimerově chorobě. Ve spolupráci s partnery na zahraničních pracovištích, zejména University of Arizona a Swiss Federal Institut of Technology Lausanne, vybudovala školu kognitivně-behaviorální neurologie. Škola se zaměřuje na poruchy řeči a zrakového zpracování informací při zdravém a patologickém stárnutí, na pochopení patofyziologických mechanismů a na možnosti terapeutické a nefarmakologické léčby. Se svým výzkumným týmem se aktuálně podílí na studiu a vývoji nových diagnostických biomarkerů prvních stadií degenerativních onemocnění mozku a hledání nových prognostických ukazatelů pro hodnocení efektů terapie. Irena Rektorová působí na 1. neurologické klinice Lékařské fakulty Masarykovy univerzity a na institutu CEITEC MU.

## **CENA REKTORA MASARYKOVY UNIVERZITY ZA INOVACE VE VÝUCE**

### **Oblast výuky**

**doc. MUDr. Marek Joukal, Ph.D., doc. MUDr. Lenka Vargová, Ph.D., RNDr. Kateřina Vymazalová, Ph.D., MVDr. Lucie Kubíčková, Ph.D.**

Lékařská fakulta MU

Anatomický ústav

Kolektiv pedagogů z Anatomického ústavu Lékařské fakulty Masarykovy univerzity zajišťuje výuku anatomie, předmětu, který představuje jeden z pilířů lékařského vzdělání a jehož úspěšné absolvování je nezbytné pro pokračování ve studiu všech lékařských oborů. Anatomický ústav byl mezi prvními pracovišti, která zavedla online výuku v plném rozsahu forem. Tým vyučujících pro předmět flexibilně vytvořil sadu komentovaných přednášek, na které navazovaly interaktivní semináře. Praktická výuka pak byla nahrazena videozáznamy demonstrací anatomických útvarů na kadáverech a výukou v Simulačním centru Masarykovy univerzity na digitálním pitevním stole. Přitom se vyučující zaměřovali na klinické využití anatomických znalostí a srovnání struktur pomocí různých zobrazovacích metod. Změny nastaly i v hodnocení předmětu, do něhož byly zařazeny průběžné testy. Tyto inovace zcela mění přístup ke studiu anatomie a studenti je hodnotí velmi kladně.

### **Oblast podpory výuky**

**prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D., Ing. Jitka Blažková**

Lékařská fakulta MU

Simulační centrum MU

Simulační centrum Lékařské fakulty Masarykovy univerzity je nejmodernějším simulačním pracovištěm ve střední Evropě. Je vybudováno jako skutečná nemocnice se zázemím pro moderní výukové metody a zařízeno zdravotnickou technikou, a především тренаžéry a výukovými modely pro nácvik reálných situací. Od října 2020 tak poskytuje studentům na LF MU zcela unikátní možnost vyzkoušet si a zažít jednotlivé lékařské postupy na vlastní kůži. Centrum poskytuje nový pohled na výuku a doplňuje studijní programy o jedinečný aspekt osvojení si lékařských technik a postupů na simulátorech před praxí na klinických pracovištích. V budově s cvičnou nemocnicí naplněnou zdravotnickou a simulační technikou působí jeden z nejširších a nejlépe proškolených týmů ve svém oboru. Právě pod jeho vedením se studenti dostanou přímo do akce, zažijí to, co by jinak zažili až po několika letech studia nebo v lékařské praxi.

# 9. Studentské spolky na LF MU

## 9.1 Spolek mediků LF MU

### 9.1.1 Krátce o spolku

Spolek mediků je studentská organizace provázející fakultu od počátku – spolek byl založen ve stejném roce jako fakulta. Celou dobu výrazně formuje podobu studentského života na brněnské lékařské fakultě a pomáhá dotvářet její osobitou tvář, nyní – v době těsné spolupráce Spolku a fakulty – více než dříve.

### 9.1.2 Představenstvo

#### **Prezident**

Klára Dolinová

#### **Viceprezident**

Natálie Srbová

#### **Správkyňe prostor**

Alžběta Novotná

#### **Kontrolní komise**

MUDr. Jakub Voldřich, MUDr. Jaroslav Ilčíšák, Tomáš Fančovič

## 9.2 IFMSA CZ Brno

### 9.2.1 Kdo jsme?

IFMSA (International Federation of Medical Students' Associations) je mezinárodní organizací studentů medicíny. Působí ve 123 zemích světa a je oficiálně uznávána organizacemi včetně OSN a WHO jako mezinárodní fórum studentů medicíny. Byla založena v roce 1951 v Kodani. V současnosti je největší a nejstarší nezávislou organizací studentů lékařství na světě.

V České republice je reprezentována členskou organizací IFMSA CZ s pobočkami na všech osmi lékařských fakultách. Základním posláním IFMSA je prohlubovat mezinárodní spolupráci mezi studenty medicíny. Rozvíjet jejich znalosti a schopnosti a přispívat k povědomí o zásadních zdravotnických problémech celého světa podle hesla „Think globally, act locally“.

Náplní práce IFMSA je pořádání výměnných stáží pro studenty a organizace projektů, pomocí kterých šíříme osvětu mezi veřejností všech věkových skupin a prohlubujeme vzdělání studentů samotných.

### 9.2.2 Struktura IFMSA CZ

V čele IFMSA CZ stojí Výkonná rada sestávající z prezidenta, viceprezidenta pro finance, viceprezidenta pro vnitřní záležitosti a viceprezidenta pro vnější záležitosti. Poradní orgán tvoří národní koordinátoři pro klinické stáže, výzkumné stáže a pro projekty.

Nejvyšším orgánem je Valná hromada členů IFMSA CZ svolávaná dvakrát ročně. V období 2021/22 byli na národních pozicích i koordinátoři z MUNI. Viceprezidentem pro finance byl Lukáš Kindermann a národní koordinátorkou pro výzkumné stáže Tereza Sovová. Na jarní Valné hromadě 2021 byl Lukáš Kindermann opět zvolen do funkce i na funkční období 2022/23.

Na každé lokální pobočce je 8 stálých sekcí s volenými koordinátory.

Pro rok 2021/22 byli v Brně z řad členů zvoleni tyto studenti:

Lokální prezident (LP): **David Chlebek a Táňa Šindlerová**

Lokální koordinátor pro vnější vztahy (LPR): **Ivana Kravárová a Julie Stratilová**

Lokální koordinátor pro výzkumné stáže (LORE): **Asma Salehová**

Lokální koordinátoři pro klinické stáže (LEO): **Jakub Skutil a Radim Šabata**

Lokální koordinátor pro vzdělávání mediků (LOME): **Simon Klíčnick**

Lokální koordinátoři pro veřejné zdraví (LPO): **Monika Slamková a Kateřina Dvořáková**

Lokální koordinátor pro reprodukční zdraví a AIDS (LORA): **Natálie Čurdová**

Lokální koordinátor pro lidská práva a mír (LORP): **Tatiana Tírpáková a Andrea Valčuhová**

### 9.2.3 Klinické a výzkumné stáže

IFMSA zabezpečuje výjezdy studentů na klinické a výzkumné stáže. Během nich se studenti obeznamují s chodem nemocnice, nebo jiného zdravotnického či výzkumného zařízení a zapojují se do jeho provozu. Jsou vedeni zaškolenými pracovníky a získávají cenné zkušenosti nejen pro svou budoucí praxi. Součástí výměnných stáží bývá i společenský a kulturní program, kde studenti poznávají kolegy z celého světa, zlepšují si komunikaci v anglickém či jiném jazyce a osvojují si základní soft skills.

V roce 2021/2022 vyjelo do zahraničí 7 studentů LF MU na výzkumné a 54 na klinické stáže. V Brně jsme také přivítali mnoho zahraničních studentů.

### 9.2.4 Projekty

I přes stále přítomná opatření kvůli pandemii COVID-19 připravili studenti brněnské pobočky mnoho zajímavých akcí.

#### **SCOME – SEKCE PRO VZDĚLÁVÁNÍ MEDIKŮ**

Podzimní semestr 2021 jsme zahájili sérii přednášek Medici medikům, kde starší studenti předávali své zkušenosti mladším kolegům. Během celého roku jsme se věnovali i výuce anatomie, celkem jsme zorganizovali 16 doučování. Projekt MediCafé připravil přednášky na téma Přírodní principy léčby a Lékaři bez hranic. V rámci Poznej svoji specializaci byly uspořádány 3 přednášky zaměřené na obory dermatovenerologie, traumatologie a pediatrie. Díky SIMU proběhly naše každoroční projekty Chirurgické šití a Simkurz zaměřený na simulace první pomoci.

#### **SCOPH – SEKCE PRO VEŘEJNÉ ZDRAVÍ**

Dobrovolníci navštívili spoustu školek, základních, středních i vysokých škol v rámci projektů Nemocnice pro medvídky, Pro život (první pomoc), nebo Zdraví v hrsti (workshopy na různá témata týkající se zdraví).

WDD – světový den diabetu proběhl o víkendu 13.–14. 11. 2021 v OC Olympia. Pro účastníky jsme připravili spoustu

zajímavých stanovišť. Kromě studentů všeobecného lékařství jsme spolupracovali také se studenty zubního lékařství a nutriční terapie.

WHD – světový den zdraví se konal v termínu 9.–10. 4. 2021. Opět bylo připraveno mnoho edukačních aktivit. Obou akcí se pravidelně zúčastňují stovky návštěvníků.

### **SCORA – SEKCE PRO REPRODUKČNÍ ZDRAVÍ VČETNĚ HIV A AIDS**

Lektoři během roku navštívili školy s projektem sexuální výchova pro pokročilé a samovyšetření prsou a varlat. Projekt HPV neboli Spolusafe připravil besedu pro prevenci HPV se zajímavými hosty, aby upozornil na problém a přispěl k šíření osvěty. V rámci projektu Movember se ve spolupráci se Spolkem mediků povedlo na Movember kytarovačce vybrat 6 200 Kč pro organizaci Muži proti rakovině. Při příležitosti Světového dne AIDS jsme vyšli do ulic šířit povědomí o tomto onemocnění a prodávat stužky. Výtěžek z akce dostala Česká společnost AIDS pomoc, jednalo se o částku cca 12 500 Kč.

### **SCORP – SEKCE PRO PRÁVO A MÍR**

Projekt Vánoční cukrování osladil den všem na kampusu. Prodejem cukroví se povedlo vysbírat více než 15 000 Kč pro Nadační fond dětské onkologie KRTEK. Každý semestr proběhly workshopy Právo žít zaměřené na domácí násilí. Mental health night se nesla ve znamení mindfulness s lektorem MUDr. Rastislavem Šumcem, Ph.D., z Ústavu lékařské psychologie a psychosomatiku LF MU. Projekt Komunikace v praxi poskytl příležitost procvičit si komunikaci s náročným pacientem. V dubnu proběhla kampaň k Týdnu země.

## **9.2.5 Další akce**

V obou dvou semestrech proběhla náborová schůzka pro studenty, kteří mají zájem zapojit se do aktivit. Těšili jsme se velkému zájmu ze všech ročníků.

Ve spolupráci se studenty spolku Elsa jsme zorganizovali turnaj v beerpongu, právnická vs. lékařská fakulta.

Na podzim proběhlo národní setkání, Valná hromada, na 2. LF v Praze. Brno zde vyhrálo cenu pro nejlepší pobočku uplynulého roku. Jarní valná hromada se uskutečnila na lékařské fakultě v Plzni.

EuRegMe (European Regional Meeting) je setkání všech evropských členských zemí. Proběhlo koncem dubna v portugalském Portu, součástí české delegace byli i 2 brněnští koordinátoři David Chlebek a Jakub Skutil.

GA (General Assembly) je největší setkání celé mezinárodní IFMSA. I tady mělo Brno v české delegaci nemalé zastoupení, do tureckého Istanbulu nás jeli v srpnu reprezentovat 3 členové - Marie Tormová, Martina Poláková a Adam Hohl.

Na závěr bychom rádi poděkovali celé naší brněnské pobočce a vyzdvihli nejen práci koordinátorů, ale také všech dobrovolníků. Díky vám všem můžeme dělat skvělé věci a zlepšovat sebe i své okolí. Věříme, že se i nadále budeme společně posouvat dál.

Velký dík patří také sponzorům a fakultě, jejichž podpory si velice vážíme.

## 9.3 MIMSA

Masaryk International Medical Student Association (MIMSA) is the official representative of the international medical students studying at Masaryk University. It represents around 800 international students of General Medicine, Dentistry, Physiotherapy and the Pre-Med programme.

The purpose of MIMSA is to create a bridge between the students, the Faculty's Administrative Board, Spolek Mediků Brno, IFMSA (International Federation of Medical Students Association) and other local and international organisations, in order to facilitate our stay in the Czech Republic.

Our aim is to provide students with the most adequate study materials and educational events so that they can perform well during in their studies. Making sure that our students are also able to relax from the stresses of university life is achieved by organising social gatherings and sporting events – allowing all of our students to connect, meet new people and get some exercise. MIMSA Board 2020–2021.

### 9.3.1 The board members of MIMSA 2021

Rahul Ratnayake; Hussain Karimjee; Karan Chauran; Sin Skandera; Roisin Sheikh; Josephin Lichtenberg; Sandra Mohan; Ashwin Manivannan; Beverly Britto; Ghassan Mourad

### 9.3.2 Projects and events:

A key event that MIMSA plans and integrates every year is the “Introduction Week”, a cumulative effort created with the goal to welcome the incoming students to the city and university. During the week they have the chance to meet with the new students of their year and seniors who share their advice with them. During this first week of September our team plans various events such as a scavenger Hunt, a snooker night, a dentistry meet-up, a book sale and an introduction party.

The education department organises preclinical as well as clinical events throughout the academic year. At the start of the semester we hold “Semester Guidelines” which introduce the students of the respective years to their new subjects and study materials. Additionally, we offer subject and topic specific seminars and lectures to support students in their studies and deepen their knowledge in the medical field (i.e.: blood taking seminars, ultrasound workshops, etc.) Since this year MIMSA also offers personalised study consultations where every student can meet with a MIMSA tutor and discuss study related problems.

This year MIMSA has partnered up with three charity organisations in Brno: SMAci.cz, NFDO Krtek and Diecezni Charita Brno. The charity team organises events and projects throughout the entire year such as charity runs, raffles, a charity week and collaborations with local businesses to raise money and awareness for our partnered charities.

Our social and welfare departments organise activities for our students to meet up and unwind from the stresses we experience during our studies. As the covid pandemic had luckily less of an impact on social gatherings this year we were able to organise a hike, a ball, several parties and a ski trip to Spindleruv Mlyn. Our team as also found new ways to connect with our students through our new MIMSA Newsletter and additional social events during the “Charity Week” raising money for our partners.

For more information about our projects and events please visit our social media and website, [mimsaonline.com](https://mimsaonline.com).

# 10. Přílohy

---

## 10.1 Organizační struktura – soupis pracovišť

### ÚSTAVY

- Anatomický ústav
- Biofyzikální ústav
- Biochemický ústav
- Biologický ústav
- Farmakologický ústav
- Fyziologický ústav
- Ústav histologie a embryologie
- Ústav lékařské etiky
- Ústav lékařské genetiky
- Ústav ochrany a podpory zdraví
- Ústav patologické fyziologie
- Ústav psychologie a psychosomatiky

### KATEDRY

- Katedra fyzioterapie a rehabilitace
- Katedra laboratorních metod
- Katedra optometrie a ortoptiky
- Katedra ošetrovatelství a porodní asistence

### KLINIKY

#### Společná pracoviště s Fakultní nemocnicí u svaté Anny v Brně

- Anesteziologicko-resuscitační klinika
- I. dermatovenerologická klinika
- I. chirurgická klinika
- II. chirurgická klinika
- I. interní kardioangiologická klinika
- I. neurologická klinika
- I. ortopedická klinika
- I. ústav patologie
- I. interní klinika
- Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku
- Klinika plastické a estetické chirurgie
- Klinika pracovního lékařství
- Klinika tělovýchovného lékařství a rehabilitace
- Klinika zobrazovacích metod
- Mikrobiologický ústav
- Neurochirurgická klinika
- Stomatologická klinika
- Ústav klinické imunologie a alergologie
- Ústav soudního lékařství

### **Společná pracoviště s Fakultní nemocnicí Brno - pracoviště medicíny dospělého věku**

- Chirurgická klinika
- Interní gastroenterologická klinika
- Interní hematologická a onkologická klinika
- Interní kardiologická klinika
- Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
- Klinika infekčních chorob
- Klinika interní, geriatrické a praktického lékařství
- Klinika nemocí plicních a tuberkulózy
- Klinika popálenin a plastické chirurgie
- Klinika radiologie a nukleární medicíny
- Klinika úrazové chirurgie
- Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie
- Neurochirurgická klinika
- Neurologická klinika
- Oční klinika
- Ortopedická klinika
- Psychiatrická klinika
- Urologická klinika
- Ústav patologie

### **Společná pracoviště s Fakultní nemocnicí Brno - pracoviště dětské medicíny**

- Dětská oční klinika
- Klinika dětské anesteziologie a resuscitace
- Klinika dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie
- Klinika dětské neurologie
- Klinika dětské onkologie
- Klinika dětské otorhinolaryngologie
- Klinika dětské radiologie
- Klinika dětských infekčních nemocí
- Pediatrická klinika

### **Společná pracoviště s Fakultní nemocnicí Brno - pracoviště reprodukční medicíny**

- Gynekologicko-porodnická klinika

### **Společná pracoviště s Úrazovou nemocnicí v Brně**

- Klinika traumatologie

### **Společná pracoviště s Masarykovým onkologickým ústavem**

- Klinika komplexní onkologické péče
- Klinika radiační onkologie
- Klinika operační onkologie

### **Jiná pracoviště pro vzdělávací, vědeckou, výzkumnou a vývojovou činnost**

- Institut biostatistiky a analýz LF
- Centrum pro rozvoj klinických kompetencí

### **Účelová zařízení**

- Centrum léčivých rostlin
- Chovné a užitelské zařízení laboratorních zvířat

### **Správní pracoviště**

- Děkanát

## 10.2 Jmenování emeritním profesorem MU (na návrh LF MU)

Na návrh děkana LF MU byl rektorem MU k 1. 4. 2021 jmenován emeritním profesorem:  
**prof. MUDr. Jaroslav Meluzín, CSc.**

## 10.3 Organizační struktura děkanátu – počty zaměstnanců

Číslo	Název	Vedoucí	Zaměstnanců celkem
119910	Děkanát	Sellner Michal, Ing.	1
119911	Sekretariát	Veselá Eva, Ing.	1
119912	Personální oddělení	Janáčková Ivana, Ing.	10
119913	Studijní oddělení	Pánková Ivana, RNDr.	8
119914	Ekonomické oddělení	Tesařová Marta, Mgr. Ing.	15
119917	Oddělení pro kvalifikační rozvoj	Navrátil Tomáš, Mgr. Bc., DiS.	3
119919	Právní oddělení	Koščík Michal, Mgr. Bc., Ph.D.	4
119920	Odd.pro vědu, výzkum a projekt. podporu	od 1.7.2021 pověřena řízením Blažková Jitka, Ing.	7
119921	Ediční oddělení	Korcová Marie, Mgr.	1
119923	Odd. pro specializační vzdělávání	Šimková Miroslava, Mgr.	3
119924	Zahraniční odd.	Melicharová Helena, Bc.	5
119925	Odd.pro rozvoj a projektovou podporu	Blažková Jitka, Ing.	38
119926	Odd.veřejných zakázek	Buriška Marek, Ing.	1
119927	Odd. pro strategii a vnější vztahy	Dostál Ondřej, Mgr., Ph.D.	6
119928	Odd. pro kvalitu	Sedláková Jana, Mgr.	5
119980	Technicko-provozní oddělení	Spáčil Leoš	9



## 10.4 Komise

### 10.4.1 Aprobační komise

#### **Předseda**

prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.

#### **Místopředseda**

prof. MUDr. Martin Huser, Ph.D., MBA

#### **Členové**

prof. MUDr. Rudolf Aufrata, CSc., MBA

prof. MUDr. Josef Bednařík, CSc.

prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.

doc. MUDr. Pavlína Černochová, Ph.D.

prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.

prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.

prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.

prof. MUDr. Markéta Hermanová, Ph.D.

prof. MUDr. Radim Jančálek, Ph.D.

prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.

prof. MUDr. Ladislav Plánka, Ph.D.

prof. MUDr. Martin Smrčka, Ph.D., MBA

prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc.

prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.

prof. MUDr. David Šmajš, Ph.D.

prof. MUDr. Lenka Špínarová, Ph.D., FESC

prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, EBIR

Funkce Aprobační komise:

odborné posuzování podkladů uchazečů o habilitační, respektive jmenovací řízení

### 10.4.2 Disciplinární komise

#### **Předseda**

Mgr. Bc. Michal Koščík, Ph.D.

#### **Členové**

Bc. Dominika Čekanová

doc. PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.

doc. MUDr. Filip Růžička, Ph.D.

Barbora Nebenführová

### 10.4.3 Ediční rada

#### **Předseda**

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.

#### **Členové**

prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.  
prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.  
Mgr. Marie Korcová  
prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.  
doc. Ing. Daniel Schwarz, Ph.D.

### 10.4.4 Etická komise

#### **Předseda**

doc. Mgr. Josef Kuře, Dr. phil.

#### **Členové**

MUDr. Elis Bartečků, Ph.D.  
MUDr. Jana Halámková, Ph.D.  
Mgr. Kateřina Kintrová  
Mgr. Michaela Vaňharová, Ph.D.  
Prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.  
MUDr. Petra Vysočanská  
MUDr. Václav Zvoníček, Ph.D.

### 10.4.5 Knihovní komise

#### **Členové**

PhDr. Natálie Beharková, Ph.D.  
Prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.  
Prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.  
Mgr. Jiří Kratochvíl, Ph.D.

### 10.4.6 Komise požárně technická a bezpečnosti práce a hygieny práce

#### **Předseda**

Ing. Michal Sellner

#### **Členové**

Mgr. Jana Fialová, Ph.D.  
prof. MUDr. Petr Husa, CSc.  
Mgr. Bc. Michal Koščík, Ph.D.  
MUDr. Maryšková Věra  
Leoš Spáčil  
Bc. Edita Uherková

## 10.4.7 Komise pro pediatrickou specializaci

### **Předseda**

prof. MUDr. Ladislav Plánka, Ph.D.

### **Členové**

prof. MUDr. Rudolf Autrata, CSc., MBA

prof. MUDr. Doležel Zdeněk, CSc.

prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D.

doc. MUDr. Lenka Krbková, CSc.

doc. MUDr. Hana Ošlejšková, Ph.D.

doc. MUDr. Jarmila Skotáková, CSc.

prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.

prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D.

MUDr. Milan Urík, Ph.D.

## 10.4.8 Komise pro technický rozvoj

### **Předseda**

Ing. Michal Sellner

### **Členové**

Mgr. Jana Fialová, Ph.D.

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.

prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.

prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.

prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.

doc. MUDr. Lubomír Křivan, Ph.D.

prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.

prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.

prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.

prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D.

## 10.4.9 Komise pro vyhodnocení Ceny děkana

### **Předsedkyně**

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.

### **Členové**

doc. MUDr. Marek Baláž, Ph.D.

prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.

doc. MUDr. Aleš Hampl, CSc.

prof. MUDr. Markéta Hermanová, Ph.D.

prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.

doc. MUDr. Tomáš Novotný, Ph.D.

## 10.4.10 Odborná komise pro zajišťování dobrých životních podmínek pokusných zvířat LF MU

### Tajemnice

Ing. Iva Pipalová

### Členové

MUDr. Kamil Ďuriš, Ph.D.

MVDr. Mgr. Monika Dušková, Ph.D.

MUDr. Ivana Hradilová Svíženská, CSc.

Ing. Sylva Konvičná Pipalová, Ph.D.

prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.

doc. RNDr. Alena Žáková, Ph.D.

## 10.4.11 Rozvrhová komise

### Předseda

MUDr. Michal Jurajda, Ph.D.

### Členové

RNDr. Lenka Grycová, Ph.D.

MUDr. Zdeněk Chovanec, Ph.D.

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.

prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.

doc. MUDr. Lubomír Křivan, Ph.D.

doc. MUDr. Igor Penka, CSc.

prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.

Bc. Markéta Puchalová

Mgr. Jana Sedláková

prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D.

### Externí členové

Bc. Helena Melicharová, MBA

RNDr. Ivana Pánková

## 10.4.12 Likvidační komise

### Předseda

Leoš Spáčil

### Členové

Stanislav Julínek

RNDr. Pavel Kříž, Ph.D.

Bc. Edita Uherková

## 10.5 Pracovní skupiny

### 10.5.1 Pracovní skupina pro HR Award

#### **Předseda**

prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.

#### **Členové**

doc. RNDr. Petra Bořilová Linhartová, Ph.D., MBA

Mgr. Lukáš Čajánek, Ph.D.

MUDr. Jan Kocanda

Mgr. Bc. Michal Koščík, Ph.D.

doc. MUDr. Břetislav Lipový, Ph.D., MBA

prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.

MUDr. Tomáš Rohan

doc. PharmDr. Jana Rudá, Ph.D.

doc. RNDr. Sabina Ševčíková, Ph.D.

Ing. Ivana Janáčková

Ing. Michal Sellner

Mgr. Petra Voráčová, MBA

### 10.5.2 Pracovní skupina pro infrastrukturu

#### **Předseda**

prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.

#### **Členové**

doc. MUDr. Regina Demlová, Ph.D.

doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.

prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.

Ing. Michal Sellner

prof. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.

prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., MBA

prof. MUDr. Dalibor Valík, Ph.D., DABCC

### 10.5.3 Pracovní skupina pro koordinaci projektu P-Pool

#### **Předseda**

prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.

#### **Členové**

doc. MUDr. Markéta Bebárová, Ph.D.

doc. MUDr. Eva Brichtová, Ph.D.

prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.

doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.

prof. MUDr. Martin Huser, Ph.D., MBA

prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.

prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.

doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.

Mgr. Stjepan Uldrijan, CSc.

## 10.5.4 Pracovní skupina pro restrukturalizaci Centra léčivých rostlin

### Předseda

doc. PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.

### Členové

Ing. Jiří Danihelka, Ph.D.

doc. MUDr. Regina Demlová, Ph.D.

Mgr. Jana Fialová, Ph.D.

Mgr. Jana Gregorová, Ph.D.

MUDr. Jana Pistovčáková, Ph.D.

Ing. Michal Sellner

prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.

prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.

## 10.5.5 Pracovní skupina pro simulace v medicíně

### Předseda

prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., MBA

### Členové

prof. MUDr. Zdeněk Adam, CSc.

MUDr. Tomáš Andrašina, Ph.D.

doc. MUDr. Sonia Bartáková, Ph.D.

MUDr. Elis Bartečků, Ph.D.

MUDr. Lukáš Dadák, Ph.D.

doc. MUDr. Jiří Dolina, Ph.D.

prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.

doc. MUDr. Martina Doubková, Ph.D.

doc. MUDr. Břetislav Gál, Ph.D.

prof. MUDr. Petr Husa, CSc.

prof. MUDr. Martin Huser, Ph.D., MBA

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.

MUDr. Petr Jabandžiev, Ph.D.

doc. MUDr. Marek Joukal, Ph.D.

MUDr. Michal Jurajda, Ph.D.

prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.

Mgr. Pavel Kellner

RNDr. Martin Komenda, Ph.D.

MUDr. Jan Konečný, Ph.D.

doc. MUDr. Milan Krtička, Ph.D.

doc. MUDr. Leoš Křen, Ph.D.

MUDr. Michal Kýr, Ph.D.

MUDr. Jiří Libra

MUDr. Petr Lokaj, Ph.D.

MUDr. Jan Maláska, Ph.D.

prof. MUDr. Hana Matějovská Kubešová, CSc.

prof. MUDr. Robert Mikulík, Ph.D.

MUDr. Tomáš Novotný, Ph.D.

prof. MUDr. Ladislav Plánka, Ph.D.

prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.

doc. MUDr. Vladimír Procházka, Ph.D.

prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.

Ing. Michal Sellner  
MUDr. Milan Sepši, Ph.D.  
doc. Ing. Daniel Schwarz, Ph.D.  
prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc.  
prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.  
prof. MUDr. Vladimír Vašků, CSc.  
MUDr. Timotej Vataha  
prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc.  
doc. MUDr. Eva Vlčková, Ph.D.  
MUDr. Mgr. Bc. Tomáš Vojtíšek, Ph.D.  
MUDr. Daniela Vysloužilová, Ph.D.  
MUDr. Václav Zvoníček, Ph.D.  
MUDr. Jan Žák, Ph.D.

## 10.5.6 Pracovní skupina pro strategii ve vizuální prezentaci

### **Předseda**

prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.

### **Členové**

Ing. Jitka Blažková  
prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.  
RNDr. Martin Komenda, Ph.D.  
prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.  
Ing. Michal Sellner  
prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., MBA

## 10.5.7 Rada garantů studijních programů

### **Předsedkyně**

prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.

### **Členové**

PhDr. Natálie Beharková, Ph.D.  
doc. Mgr. Pavel Beneš, Ph.D.  
Mgr. Martin Buček  
MUDr. Zdeňka Čermáková, Ph.D.  
prof. MUDr. Petr Dobšák, CSc.  
prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.  
doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.  
prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.  
prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.  
doc. MUDr. Lenka Roubalíková, Ph.D.  
Mgr. Jana Sedláková  
MUDr. Dagmar Seidlová, Ph.D.  
prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc.  
prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D.  
PhDr. Radka Wilhelmová, Ph.D.  
RNDr. Ondřej Zvěřina, Ph.D.

## 10.6 Oborové rady

### **Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie / Anesthesiology, Intensive Medicine and Pain Management**

Předseda: prof. MUDr. Vladimír Šrámek, Ph.D

### **Bioetika / Bioethics**

Předseda: doc. Mgr. Josef Kuře, Dr. phil.

### **Biomedicínské vědy / Biomedical Sciences**

prof. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.

### **Farmakologie / Pharmacology**

Předseda: doc. PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.

### **Fyziologie, patologická fyziologie, lékařská chemie a biochemie / Physiology, Pathological Physiology, Medical Chemistry and Biochemistry**

Předsedkyně: prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.

### **Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie / Hygiene, Preventive Medicine and Epidemiology**

Předsedkyně: prof. MUDr. Bc. Zuzana Derflerová Brázdová, DrSc.

### **Chirurgie a reprodukční medicína / Surgery and Reproductive Medicine**

Předseda: prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc.

### **Lékařská mikrobiologie, imunologie a patologie**

Předseda: prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.

### **Neurovědy / Neurosciences**

Předseda: prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.

### **Onkologie a hematologie / Oncology and Hematology**

Předseda: prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.

### **Pediatric / Paediatrics**

Předseda: doc. MUDr. Jan Blatný, Ph.D.

### **Stomatologie a otorinolaryngologie / Dentistry and otorhinolaryngology**

Předsedkyně: prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.

### **Vnitřní lékařství / Internal Medicine**

Předseda: prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.

### **Zobrazovací metody a lékařská fyzika / Imaging Methods and Medical Physics**

Předseda: prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, EBIR



## 10.7 Oborové komise

### **Biochemie a molekulární biologie / Biochemistry and Molecular Biology**

Předseda: do 29. 12. 2020 prof. Ing. Petr Dvořák, CSc., od 30. 12. 2020 prof. MUDr. David Šmajš, Ph.D.

### **Molekulární medicína / Molecular Medicine**

Předseda: prof. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.

### **Morfologie buněk a tkání / Cell and Tissue Morphology**

Předseda: prof. RNDr. Petr Dubový, CSc.

### **Experimentální a aplikovaná farmakologie / Experimental and applied Pharmacology**

Předseda: doc. PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.

### **Farmaceutická medicína / Pharmaceutical Medicine**

Předsedkyně: doc. MUDr. Regina Demlová, Ph.D.

### **Fyziologie / Physiology**

Předseda: prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.

### **Lékařská chemie a biochemie / Medical Chemistry and Biochemistry**

Předsedkyně: prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.

### **Patologická fyziologie / Pathological Physiology**

Předsedkyně: prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.

### **Gynekologie a porodnictví / Obstetrics and Gynaecology**

Předseda: prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc., MBA

### **Oftalmologie / Ophthalmology prof. MUDr. Rudolf Autrata, CSc., MBA**

### **Patologie a soudní lékařství / Pathology and Forensic Medicine**

Předsedkyně: prof. MUDr. Markéta Hermanová, Ph.D.

### **Lékařská mikrobiologie a imunologie / Medical Microbiology and Immunology**

Předseda: prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.

### **Neurovědy / Neurosciences**

Předseda: prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.

### **Neurologie / Neurology**

Předseda: prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.

### **Psychiatrie / Psychiatry**

Předseda: prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.

### **Hematologie / Hematology**

Předseda: prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.

### **Experimentální onkologie a nádorová biologie / Experimental Oncology and Tumor Biology**

Předseda: Mgr. Stjepan Uldrijan, CSc.

### **Solidní nádory / Solid Tumors**

Předseda: prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.

### Stomatologie / Dentistry

Předsedkyně: prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.

### Otorinolaryngologie / Otorinolaryngology

Předseda: prof. MUDr. Ivo Šlapák, CSc.

### Dermatovenerologie / Dermatovenerology

Předseda: prof. MUDr. Vladimír Vašků, CSc.

### Kardiologie / Cardiology

Předsedkyně: prof. MUDr. Lenka Špinarová, Ph.D., FESC

### Vnitřní nemoci / Internal Diseases

Předseda: prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.

### Lékařská fyzika / Medical Physics

Předseda: prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, EBIR

### Radiologie - zobrazovací metody / Radiology - Imaging Methods

Předseda: prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc.

## 10.8 Počty zahraničních studentů dle občanství

Počet studentů samoplátců na LF MU Brno (školní rok: 2020/2021 – dle státního občanství k 2. 12. 2020)

	1 - FYZIO	2 - FYZIO	3 - FYZIO	1 - VL	1 - ZL	2 - VL	2 - ZL	3 - VL	3 - ZL	4 - VL	4 - ZL	5 - VL	5 - ZL	6 - VL	Celkem FYZIO	Celkem VL	Celkem ZL	Celkem
<b>Celkem</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>223</b>	<b>17</b>	<b>175</b>	<b>20</b>	<b>139</b>	<b>10</b>	<b>80</b>	<b>12</b>	<b>46</b>	<b>5</b>	<b>52</b>	<b>19</b>	<b>715</b>	<b>64</b>	<b>798</b>
Japonsko				33		23		25		8		4		1	0	94	0	<b>94</b>
Německo				17	1	20	3	18	1	11	1	3		3	0	72	6	<b>78</b>
Norsko				36	5	3		3	1	3	1	9		4	0	58	7	<b>65</b>
Velká Británie				7	2	11	3	18	2	9	2	4	2	4	0	53	11	<b>64</b>
Itálie	3	1		11	5	24	5	6							4	41	10	<b>55</b>
Izrael			1	15		12		8		8		2		6	1	51	0	<b>52</b>
Indie				19		10		7		2		2			0	40	0	<b>40</b>
Kypr			2	7	1	9		7		5			1	3	2	31	2	<b>35</b>
Španělsko				5		10		6		6		2		6	0	35	0	<b>35</b>
Portugalsko				2		5		8		3		4		9	0	31	0	<b>31</b>
Írán	1		1	4		5	4	9	2		1			1	2	19	7	<b>28</b>
Egypt				7		2	1	3		2		1		1	0	16	1	<b>17</b>
Korejská republika				13		4									0	17	0	<b>17</b>

	1 - FYZIO	2 - FYZIO	3 - FYZIO	1 - VL	1 - ZL	2 - VL	2 - ZL	3 - VL	3 - ZL	4 - VL	4 - ZL	5 - VL	5 - ZL	6 - VL	Celkem FYZIO	Celkem VL	Celkem ZL	Celkem
<b>Celkem</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>223</b>	<b>17</b>	<b>175</b>	<b>20</b>	<b>139</b>	<b>10</b>	<b>80</b>	<b>12</b>	<b>46</b>	<b>5</b>	<b>52</b>	<b>19</b>	<b>715</b>	<b>64</b>	<b>798</b>
Saúdská Arábie		2		1		6		3	1			1	1	1	2	12	2	16
Řecko				3		3		2	1	2					0	10	1	11
Irsko				1	1	2		1		1	1	2		2	0	9	2	11
Sýrie				6		1		1		1				1	0	10	0	10
Švédsko						1	1	1		3		2			0	7	1	8
Spojené státy				1				1		3	1	1		1	0	7	1	8
Jordánsko				2		4		1						1	0	8	0	8
Slovensko			1	1		3				2				1	1	7	0	8
Kanada				4	1	2						1			0	7	1	8
Česká republika	1			1		2					1	1	1		1	4	2	7
Bangladéš				1		2		2						1	0	6	0	6
Irák				2		1				2	1				0	5	1	6
Rusko				1		3		1						1	0	6	0	6
Francie	1			2				1				1		1	1	5	0	6
Šrí Lanka	1			2						1		1			1	4	0	5
Súdán				4										1	0	5	0	5
Libanon				3						1					0	4	0	4
Thajsko		1				2									1	2	0	3
Polsko							1				1	1			0	1	2	3
Rakousko	1										1	1			1	1	1	3
Švýcarsko										2				1	0	3	0	3
Dánsko				1			1			1					0	2	1	3
Jižní Afrika				1				2							0	3	0	3
Ukrajina				1		1						1			0	3	0	3
Tchaj-wan								2							0	2	0	2
Spojené arabské emiráty						1	1								0	1	1	2
Palestina				1		1									0	2	0	2
Čína			1	1											1	1	0	2
Kyrgyzstán	1										1				1	0	1	2
Bulharsko					1					1					0	1	1	2

	1 - FYZIO	2 - FYZIO	3 - FYZIO	1 - VL	1 - ZL	2 - VL	2 - ZL	3 - VL	3 - ZL	4 - VL	4 - ZL	5 - VL	5 - ZL	6 - VL	Celkem FYZIO	Celkem VL	Celkem ZL	Celkem
<b>Celkem</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>223</b>	<b>17</b>	<b>175</b>	<b>20</b>	<b>139</b>	<b>10</b>	<b>80</b>	<b>12</b>	<b>46</b>	<b>5</b>	<b>52</b>	<b>19</b>	<b>715</b>	<b>64</b>	<b>798</b>
Bělorusko						1						1			0	2	0	2
Pákistán									1						0	0	1	1
Chorvatsko									1						0	0	1	1
Libye												1			0	1	0	1
Ázerbájdžán								1							0	1	0	1
Filipíny				1											0	1	0	1
Maďarsko								1							0	1	0	1
Rumunsko														1	0	1	0	1
Afghánistán														1	0	1	0	1
Zambie										1					0	1	0	1
Island										1					0	1	0	1
Alžírsko						1									0	1	0	1
Nizozemsko										1					0	1	0	1
Kostarika				1											0	1	0	1
Bosna a Hercegovina				1											0	1	0	1
Brazílie				1											0	1	0	1
Gruzie				1											0	1	0	1
Tunisko				1											0	1	0	1
Austrálie				1											0	1	0	1
Uzbekistán								1							0	1	0	1

## 10.9 Přehledy vyplacených stipendií v roce 2020

Pregraduální studium – přehled stipendií 2021

Přehled vyplacených stipendií dle stipendijních programů				
Stipendijní program	Zakázka	Rozhodnutí	Studentů	Částka
I. Stipendijní program prospěchový	1112	463	354	2 044 400 Kč
II. Stipendijní program pro studenty reprezentující LF MU	1146	204	158	340 850 Kč
III. Stipendijní program pro podporu účasti studentů na odborných akcích	1145	3	2	7 259 Kč
IV. Stipendijní program na podporu vyjíždějících na zahraniční stáže v rámci výměn organizovaných MU	1144	9	9	52 761 Kč
V. Stipendijní program na podporu prázdninových praxí organizovaných LF MU	1113	40	40	40 285 Kč
VI. Stipendijní program na podporu tvůrčí činnosti studentů, tj. vědecko-výzkumná a pedagogická (bez projektů)	1149	214	175	566 000 Kč
	1111 *	6	6	4 300 Kč
VI. Stipendijní program na podporu tvůrčí činnosti studentů, tj. vědecko-výzkumná a pedagogická (projekty)	různé	269	116	1 586 873 Kč
VII. Stipendijní program Cena děkana	1142	15	15	150 000 Kč
VIII. Stipendijní program pro podporu studentů v programu s rozšířenou vědeckou přípravou P-Pool	1154	124	78	644 685 Kč
Stipendijní program	Zakázka	Rozhodnutí	Studentů	Částka
X. Stipendijní program na podporu studentů, kteří úspěšně složí zkoušky ÚSMLE	1114	4	4	100 000 Kč
XI. Stipendijní program pro podporu krátkodobých, výzkumných stáží studentů	1151	0	0	- Kč
XII. Excellence Award	1148	6	6	60 000 Kč
Stipendia mimo stipendijní programy	Zakázka	Rozhodnutí	Studentů	Částka
Stipendium přiznávané MŠMT – Vládní stipendium	1127/1122	26	6	272 000 Kč
Mimořádné stipendium	1152	37	3	555 000 Kč
z toho stipendium pro běloruské studenty		37	3	555 000 Kč
<b>CELKEM</b>		<b>1420</b>	<b>972</b>	<b>6 424 413 Kč</b>

## 10.10 Studentská vědecká konference LF MU 2021

### TEORETICKÁ A PREKLINICKÁ SEKCE

#### **Bareš Martin**

Expres chemokinů CCL2 a CX3CL1 a jejich receptorů v choroidálním plexu po indukci subarachnoidálního krvácení

#### **Benák Leoš**

Bioarteficiální 3D štěp pro meziobratlovou fúzi páteře

#### **Gombíková Johana**

Využití funkční analýzy jako doplňkového nástroje při analýze genu TP53 u pacientů s chronickou lymfocytární leukémií

#### **Chovan Jorik**

A novel tool to identify neuronal populations based on activity, light stimulation, and drug administration in vivo

#### **Kassay Miroslav**

Celogenomový screening Rituximab-rezistentních buněk NHL se zaměřením na geny ovlivňující jejich přežití

#### **Mýtníková Alexandra**

Možnosti využitia Endoglinu ako biomarkeru u pacientov v septickom šoku

#### **Školiaková Katarína**

In vivo optical measurement of dopamine concentration

#### **Pírek Ondřej**

Vliv hormonální antikoncepce na kardiovaskulární systém

#### **Rafčíková Natálie**

Monitorování zdravotního stavu vybrané skupiny dětí a adolescentů v obezitologické ambulanci

#### **Svobodová Viktorie**

Aktivace astrocytů tvořících glia limitans superficialis mediálního prefrontálního kortexu myši po kontuzi míchy

### SEKCE CHIRURGICKÝCH OBORŮ

#### **Frait František**

Objektivizace výsledků rekonstrukce nosu antropometrickým měřením s využitím 3D skenování

#### **Hándlová Veronika**

Pooperační poruchy dýchání ve spánku s užitím různých typů anestezie – observační studie

#### **Horváth Ivan**

Srovnání technik chirurgické léčby stresové inkontinence

#### **Kanuščák Kristián**

Effectiveness of prophylactic mastectomy

#### **Křenková Vlasta**

Vývoj dotazníku pro evaluaci subjektivního hodnocení výsledku rekonstrukce nosu

**Mareček Lukáš**

Videolaryngoskopie vs. přímá laryngoskopie u plánovaného zajištění dýchacích cest v pediatrické anestezii

**Pešová Natálie**

Analýza vrstvy nervových vláken a gangliových buněk sítnice pomocí optické koherenční tomografie u pacientů s glaukomem

**Šácha Tom**

Pilotní výsledky studie porovnávání mechanických vlastností flexorů ruky konzervovaných a čerstvých kadáverů

**SEKCE INTERNÍCH OBORŮ****Diabelko Daniel**

Monitorování varianty B.1.1.7 SARS-CoV 2 a vyhodnocení její virulence

**Kent Julia Anna**

Je neinvazivní mozková stimulace efektivním nástrojem pro zlepšení kognitivních funkcí u pacientů s Alzheimerovou chorobou a mírnou kognitivní poruchou? Výsledky z metaanalýzy

**Michnáčová Lucienne a Lucie Riegerová**

Výskyt bulbární a respirační dysfunkce v časném stádiu amyotrofické laterální sklerózy a možnosti jejich diagnostiky

**Ondráček David**

Altered Spatiotemporal Dynamics of the Resting Brain in Mild Cognitive Impairment with Lewy Bodies

**Pelíšek Ondřej**

Prediktivní faktory konverze klinicky izolovaného syndromu do klinicky definitivní roztroušené sklerózy

**Rektorová Kateřina**

Vztah mezi non-verbální fluencí a změnami váhových parametrů u pacientek s mentální anorexií

**Uher Richard**

White Matter Lesions in Parkinson's disease, Alzheimer's disease and healthy controls

**Vajčner Jiří**

Vliv MicroRNA v rozvoji farmakorezistence a jejich potenciální využití jako biomarkerů u pacientů neodpovídacích na léčbu klasickými antiepileptiky

**SEKCE NELÉKAŘSKÝCH OBORŮ A STOMATOLOGICKÁ SEKCE****Gregarová Anna**

Vliv anisometropie korigované habituální korekcí na anisoakomodaci

**Justrová Veronika**

Porovnání radiační zátěže ze skiografie a CT v diagnostice pacientů s mnohočetným myelomem

**Machynková (Vítková) Eliška**

Vliv korekce anisometropie na velikost aniseikonie

**Mrázová Karolína**

Informovanost pacientů o ortodontické terapii a možnosti využití instruktážních videí

**Tatíčková Martina**

Ultrastructural analysis of cytoplasmic abnormalities in human oocytes

**SEKCE DOKTORANDSKÁ B11/234****Belisová Denisa**

Úloha fibroblastov a ich mechanických síl vo vývoji mliečnej žľazy

**Brezak Matea**

ERK signalling patterns in mammary gland morphogenesis and cancer

**Drabinová Martina**

Acetylace 7-hydroxy skupiny dibenzocyklooktadienových lignanů zvyšuje inhibici P-glykoproteinu

**Hrala Matěj**

Charakterizace patogenních kmenů E. coli a jejich potenciální léčba pomocí probiotik

**Janečková Klára**

Celogenomová sekvenace kmenů Treponema pallidum subsp. pertenue pocházející od primátů a jejich srovnání s lidskými kmeny

**Klásková Eva**

Harman inhibuje CYP3A1, CYP2B, CYP2C11 a CYP2D1/2 v potkaním modelu

**Lázničková Petra**

Přeživší neuroblastomu vysokého rizika vykazují známky obnovy imunitního systému a ne imunosenescence

**Medappa Monica**

Temporal changes in the genetic diversity of treponemal strains in Papua New Guinea

**Vrbová Eliška**

Mapování genetické diverzity syfilitických kmenů pomocí MLST v České republice



MUNI  
MED