

Přijímací řízení na LF MU v r. 2021

(1) Vládní program – závazek LF MU v r. 2021

(2) Informace o běžícím PŘ v r. 2021 – přihlášky, komparace s minulými lety, organizace PZ

(3) Rozhodnutí o prominutí PZ u VL a ZL na základě platných kritérií

Pro AS LF MU dne 20. 4. 2021:

prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.
RNDr. Ivana Pánková

(1) Závazek LF MU pro AR 2021/22

Vládní program podpory výuky VL – model alokace prostředků pro první tři roky programu

Počty aktivních studentů v kategorii M1 (první ročník) studijního programu M 5103 Všeobecné lékařství vyuč. v českém jazyce (s vyloučením jinoplátů a studentů přijatých na krátkodobý pobyt) k 31. 10. (Zdrojová data)				Stanovení počtů studentů v kategorii M1 studijního programu M 5103 pro naplnění cíle Opatření (navýšení počtů o 15 % k 31. 10. počínaje r. 2019) (Cílová data)			
Fakulta	2017	2016	2015	Vážený průměr s váhou 50/30/20	15% z váž.prům.	Počty studentů po navýšení	
						přesně	zaokrouhlené
11110-1. lékařská fakulta (UK)	347	441	416	389,0	58,35	447,35	448
11120-3. lékařská fakulta (UK)	185	186	175	183,3	27,50	210,80	211
11130-2. lékařská fakulta (UK)	175	185	181	179,2	26,88	206,08	207
11140-Lékařská fakulta v Plzni (UK)	250	245	279	254,3	38,15	292,45	293
11150-Lékařská fakulta v Hradci Králové (UK)	185	188	170	182,9	27,44	210,34	211
14110-Lékařská fakulta (MU)	338	404	386	367,4	55,11	422,51	423
15110-Lékařská fakulta (UP)	215	206	237	216,7	32,51	249,21	250
17110-Lékařská fakulta (OU)	112	112	109	111,4	16,71	128,11	129
Celkem	1 807	1 967	1 953	1 884,2	282,63	2 166,83	2 172

Metodika je jednoduchým výpočtem nastaveným dle následujících vztahů:

- Počty studentů v 1. ročníku za roky 2015 – 2016 – 2017 – vážený průměr **A**
 - Váhy: 0,2 – 0,3 – 0,5
 - Navýšení počtu studentů do 1. ročníku: **A*0,15**
 - Celkový počet studentů fakulty k danému známému datu: **B**
 - Celkový počet studentů fakulty po navýšení: **C = B + A*0,15**
 - Počty studentů použité pro alokaci prostředků na jednotlivých fakultách:
 - $C_1, C_2, C_3, C_4, C_5, C_6, C_7, C_8$
 - V součtu $C_1 + C_2 + C_3 + C_4 + C_5 + C_6 + C_7 + C_8 = V$
 - V podílu: $C_1/V, C_2/V, C_3/V, C_4/V, C_5/V, C_6/V, C_7/V, C_8/V$
1. Výpočet pro jednotlivou fakultu – alokace: **500 000 000 Kč * Ci/V**

V AR 2020/21:

- deficit z r. 2019
- kalkulace pro r. 2020
- re-alokace z LF OU
- nutno vykázat v SIMS v 31/10/2021 min. v 1. roč.
- skutečnost dle IS v 1. roč.

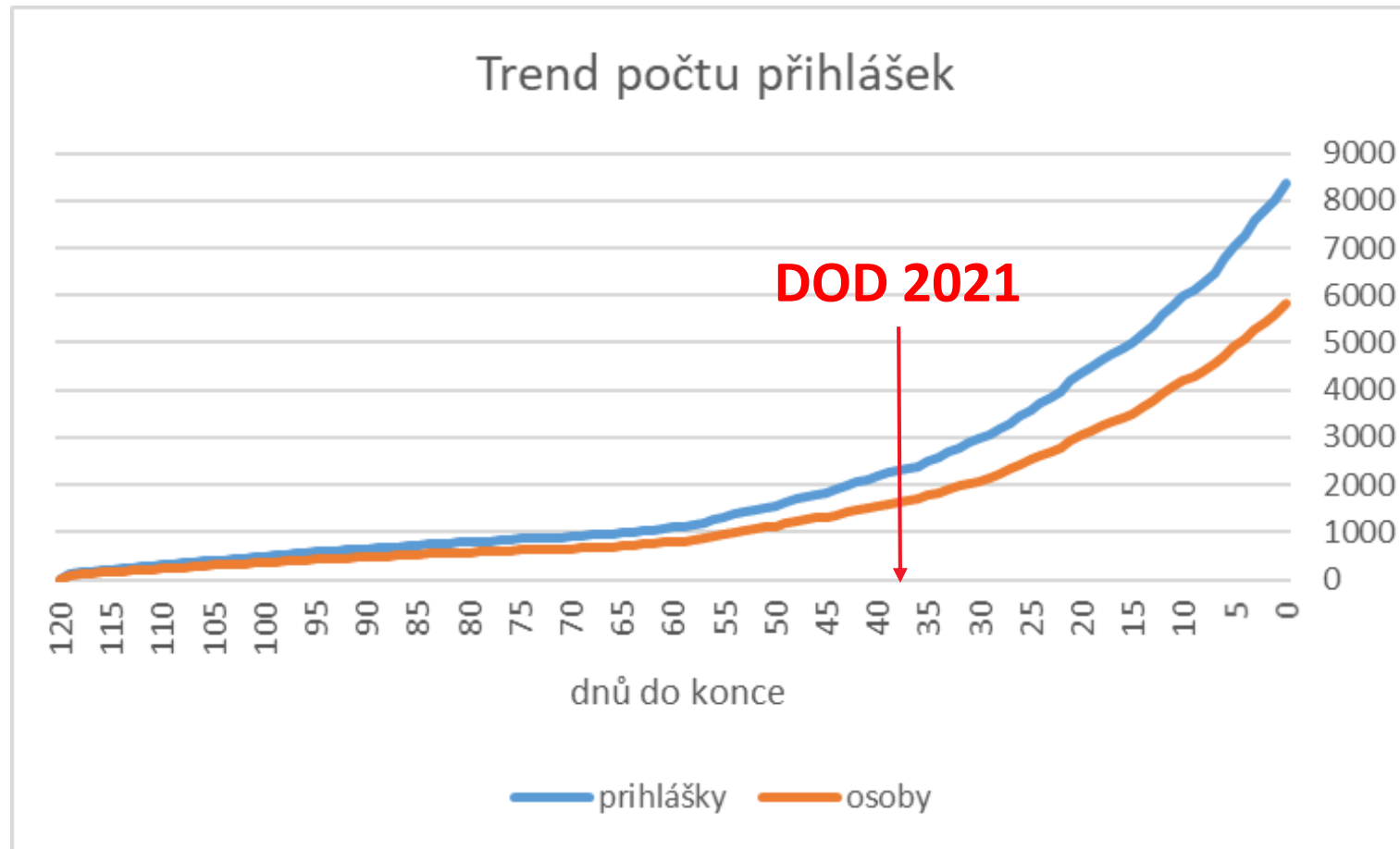
18
423
27
468
475

(2) Informace o běžícím PŘ v r. 2021

(2a) Harmonogram přijímacího řízení v r. 2021

- Den otevřených dveří - online
 - sobota **16. 1. 2021** (9:00, 11:00, 15:00 hod.) a středa **22. 1. 2021** (15:00 hod.) – počet registrovaných účastníků 1300; v průběhu února 2021 Live Chat Days po jednotlivých studijních programech 17:00 až 18:30 - účast několik desítek uchazečů/program bez registračních omezení
- Termíny pro podání elektronických přihlášek
 - magisterské programy (ZL, VL a EM) a bakalářské programy: od 1. 11. 2020 do **28. 2. 2021** (kontrola do 15.3. 2021)
 - navazující magisterské programy: od 1. 2. 2021 do **30. 4. 2021**
- Rozhodnutí o přijetí BPZ (na základě SŠ prospěchu a kumulovaných bonifikací)
 - do VL a ZL na PV **22. 3. 2021**
- Test fyzické zdatnosti pro uchazeče o SP ZACH
 - v sobotu **29. května 2021** (v areálu FSpS – drobná modifikace disciplín)
- Definitivní znění testů, kontrola, tisk
 - polovina **května 2021** do tisku testy pro dMgr. a Bc.
 - finalizace nMgr.
- Aktiv s členy dohledových komisí
 - začátek **června 2021** (čtvrtek 3. 6. 2021/středa 9. 6. 2021 14:00 – 16:00)
- Termíny přijímacích zkoušek
 - magisterské obory (VL a ZL):
 - testy **úterý 15. 6.** a **středa 16. 6. 2021 (rezerva čt 17. 6. 2021)** / zasedání přijímací komise pro magisterské programy (VL, ZL a EMB) pondělí **21.** nebo úterý **22. 6. 2021**
 - bakalářské, EMB a navazující magisterské programy/obory:
 - testy **čtvrtek 24. 6. 2021** / zasedání přijímací komise pro bakalářské a navazující magisterské programy pondělí **28. 6. 2021**
- Zápis
 - do VL a ZL pro přijaté BPZ **14. 6. 2021**
 - do magisterských a bakalářských programů **12. a 13. 7. 2021**
 - do navazujících magisterských programů **14. 7. 2021**
- Odvolací řízení
 - srpen 2021 - zasedání poradní komise rektora (*SO RMU pro LF zatím termín nenavrhl, spíše 2. polovina srpna 2021*)

(2b) Vývoj počtu přihlášek na LF MU (Mgr. a Bc.) v PŘ pro AR 2021/22



(2c) Přijímací řízení do Bc. a Mgr. SP pro AR 2021/2022 – přihlášky a komparace s minulostí

Fakulta	Kompletní	Potvrzeno	Uhrazeno	Podáno	Založeno
1411 LF	2 + 8121e 8123	5 + 8362e 8367	2 + 8130e (0ea) 8132	8387e	5 + 8703e 8708
1416 FaF	0 + 490e 490	0 + 501e 501	0 + 490e (0ea) 490	501e	0 + 526e 526
1421 FF	12 + 7787e 7799	16 + 8056e 8072	12 + 7788e (0ea) 7800	8072e	16 + 8542e 8558
1422 PrF	0 + 2943e 2943	0 + 3074e 3074	0 + 2943e (0ea) 2943	3074e	0 + 3225e 3225
1423 FSS	1 + 4602e 4603	1 + 4709e 4710	1 + 4602e (0ea) 4603	4710e	1 + 4977e 4978
1431 PřF	0 + 3205e 3205	0 + 3281e 3281	0 + 3205e (0ea) 3205	3281e	0 + 3506e 3506
1433 FI	0 + 1958e 1958	0 + 2035e 2035	0 + 1959e (0ea) 1959	2035e	0 + 2193e 2193
1441 PdF	1 + 7626e 7627	1 + 7893e 7894	1 + 7626e (0ea) 7627	7894e	1 + 8269e 8270
1451 FSpS	0 + 1798e 1798	1 + 1874e 1875	0 + 1798e (0ea) 1798	1875e	1 + 2068e 2069
1456 ESF	1 + 3791e 3792	1 + 3928e 3929	1 + 3791e (0ea) 3792	3929e	1 + 4166e 4167
CELKEM	17 + 42321e 42338	25 + 43713e 43738	17 + 42332e (0ea) 42349	43758e	25 + 46175e 46200

komparace LF MU

- s r. 2020 (n = 7,642) **106 %**
- s r. 2019 (n = 7,136) **114 %**

(2d) Nabídka SP a kapacity pro akademický rok 2021/22

STUDIUM	PROGRAM	výběrovost	FORMA	KAPACITA v r. 18-20	KAPACITA v r. 2021/22
BAKALÁŘSKÉ	Dentální hygiena	1:26	prezenční	20 / 20 / 20	--
	Fyzioterapie	1:18	prezenční	35 / 35 / 35	35
	Všeobecné ošetřovatelství	1:14	prezenční	25 / 25 / 25	25
	Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví	1:14	prezenční	25 / 25 / 25	25
	Nutriční terapie	1:11	prezenční	30 / 30 / 30	30
	Zdravotnické záchranářství	1:11	prezenční	20 / 20 / 20	20
	Porodní asistence	1:10	prezenční	20 / 20 / 20	20
	Optika a optometrie	1:5	prezenční	30 / 30 / 30	30
	Radiologická asistence	1:4	prezenční	35 / 35 / 35	35
	Ortooptika	1:3	prezenční	20 / 20 / 20	20
MAGISTERSKÉ	Všeobecné lékařství		prezenční	320 / 423 / 468	min. 430
	Zubní lékařství		prezenční	60 / 60 / 50	55
	Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví („Embryolog“)		prezenční	-- / -- / 20	20
Navazující MAGISTERSKÉ	Intenzivní péče		prezenční	20 / 20 / 20	30
			KS	40 / 40 / 40	30
	Optometrie		prezenční	20 / 20 / 20	20
	Fyzioterapie		prezenční	25 / 25 / 25	25
	Výživa dospělých a dětí		prezenční	15 / 15 / 15	15

(2d) Přihlášky LF MU po SP a komparace

Program	Počet přihlášek r. 2021	Konečný stav v r. 2020	Konečný stav v r. 2019	meziročně (%)
LF M-VL	3,221	3,080	3,057	4.6
LF M-ZL	1,276	1,211	1,126	5.4
LF B-FYZI	730	625	677	16.8
LF B-DEHY	---	526	484	---
LF M-EZ	455	359	---	26.7
LF B-NUT	414	346	316	19.7
LF B-OS VS	579	367	291	57.8
LF B-LABD	469	361	437	29.9
LF B-ZACH	246	218	170	12.8
LF B-PA PA	275	203	203	35.5
LF B-OPOP	207	162	173	27.8
LF B-SZ RA	142	96	114	47.9
LF B-ORTO	108	88	98	22.7
Celkový součet	8,122	7,642	7,135	6.3

do VL a ZL celkem 4,497 přihlášek (3,695 osob)
přihlášky:

- jen do VL n = 2,419

- jen do ZL n = 474

- překryv n = 802

„skokan roku“

(3) Rozhodnutí o prominutí PZ u VL a ZL na základě platných kritérií (SŠ prospěch a bonifikace)

(3a) Prominutí PZ na základě SŠ prospěchu (pro VL)

Uchazeči splňující všechna kritéria v r. 2021

	průměr	počet	varianty přijetí v r. 2021	přijato a zapsáno dříve
	celkem	430 žádostí* (pozn. 334 v r. 2020 a 285 v r. 2019)		
A	1.000	154 (36%)	vezmeme počet nejbliže 215 s tím, že po zápisu a jeho dodatečném zrušení to bude cca 63 % resp. 66 % přijatých (tj. z n = 231 zbude cca n = 145 resp. 152)	2019: - přijato 153 (53.7 % z žádostí), - zapsalo se 105 (68.62 % přijatých), - ke studiu nastoupilo 92 (60 %) 2020: - přijato 334 (100 % žádostí), - zapsalo se 292 (87,42 % přijatých), - ke studiu nastoupilo 239 (66 %)
	≤1.02	77		
	≤1.04	54	vezmeme tolik, aby to dalo $\pm n = 215$ zapsaných a studujících (tj. $215/0.63$ resp. 0.66) = cca 341 resp. 326 žadatelů (tj. vzít n = 336 s průměrem do $\leq 1.06^{**}$)	
B	≤1.06	50		
	≤1.08	54	vezmeme všechny do průměru ≤ 1.10 ($n = 430 \times 0.63$ resp. 0.66), tzn. zapíše se a do studia nastoupí cca $n = 271$ resp. 284 osob (což je 66 % kapacity VL)	
C	≤1.10	41		

* z celk. počtu má 6 rovněž žádost o bonifikace a 104 uchazečů o BPZ do VL přihlášku i na ZL

** z navrhovaného počtu přijatých dle modelu B má 87 uchazečů o BPZ do VL přihlášku i na ZL

Návrh (pro)děkana: model B



– Kritéria

- (1) uchazeč o přijetí bez přijímací zkoušky musí být studentem čtvrtého ročníku **střední školy v ČR** v denním programu ukončeném maturitní zkouškou
- (2) výsledný průměr všech známek uvedených na závěrečných vysvědčeních za poslední tři celé roky studia a pololetním vysvědčení za čtvrtý rok studia musí být pro obor Všeobecné lékařství nižší nebo roven **1,100**
 - žádost uchazeč v době podání el. přihlášky doloží úředně ověřenými kopiemi všech vysvědčení
 - „pololetní“ vysvědčení za 4. ročník může být nahrazeno potvrzeným "výpisem známek,"
 - studijní odd. LF MU vypočte průměr zaokrouhlený na tři desetinná místa a vytvoří pořadník
- (3) uchazeč absolvoval výuku všech tří **profilových předmětů biologie, chemie a fyzika** v délce alespoň jednoho roku v průběhu posledních dvou let studia na SŠ a nebyl klasifikován po dobu středoškolského studia z předmětů biologie, chemie a fyzika známkou horší než 2 (**max. chvalitebně**)
- Děkan LF MU může do VL přijmout bez vykonání PZ takový počet uchazečů splňujících všechny podmínky uvedené v bodech 1–3 současně, aby bylo možné na základě přijímací zkoušky obsadit minimálně 50 % uchazečů z celkové kapacity programu, tj. **215 skutečně zapsaných studentů**
 - pozn. počet iniciálně přijatých bez vykonání PZ bude vyšší, než odpovídá 50 % kapacity programu vzhledem ke statistickým údajům o počtu zapsaných uchazečů v minulých letech a bude určen přijímací komisí na základě kvalifikovaného odhadu

(3b) Bodové bonifikace – kategorie a hodnoty

- **předmětové olympiády** - v průběhu posledních dvou let (tj. kategorie A) středoškolského studia
 - A1 matematická
 - A2 fyzikální
 - A3 chemická
 - A4 biologická
- **středoškolská odborná činnost (A9)** ve vybraných z celkem 18 oborů - v průběhu středoškolského studia resp. posledních 4 let u 8-letých gymnázií
 - 1. Matematika a statistika
 - 2. Fyzika
 - 3. Chemie
 - 4. Biologie
 - 6. Zdravotnictví
 - 8. Ochrana a tvorba životního prostředí
 - 18. Informatika

Olympiáda (věková kategorie A)	Krajské kolo:	Národní kolo:	Mezinárodní kolo:
A1) Matematická olympiáda	úspěšný řešitel 4 body, 1.–3. míst, 6 bodů	úspěšný řešitel 8 bodů, 1.–3. místo, 10 bodů	účastník oficiálně nominovaný za ČR či SR 10 bodů
A2) Fyzikální olympiáda			
A3) Chemická olympiáda			
A4) Biologická olympiáda			
SOČ (po dobu SŠ studia)	Krajské kolo:	Celostátní kolo:	Zahraniční soutěž:
1. Matematika a statistika	úspěšný řešitel 4 body, 1.–3. místo, 6 bodů	úspěšný řešitel 8 bodů, 1.–3. místo, 10 bodů	účastník oficiálně nominovaný za ČR či SR 10 bodů
2. Fyzika			
3. Chemie			
4. Biologie			
6. Zdravotnictví			
8. Ochrana a tvorba životního prostředí			
18. Informatika			

- **Angličtina: 6 bodů**
 - Cambridge English – úroveň CAE (Certificate in Advanced English) a CPE (Certificate of Proficiency in English)
 - IELTS (International English Language Testing System) s minimálním skóre 7
 - TOEFL (Test of English as a Foreign Language) – varianta IBT (internet-based) s minimálním skóre 95
- **Němčina: 3 body**
 - ÖSD - Österreichisches Sprachdiplom (C1, C2)
 - Goethe-Zertifikat (Großes Deutsches Sprachdiplom) (C1, C2)
 - TestDaF (C1)
- **Francouzština: 3 body**
 - DALF - Diplôme approfondi de langue française (C1, C2)
 - TCF - Test de connaissance du français (C1, C2)
- **Španělština: 3 body**
 - DELE - Diploma de Español como Lengua Extranjera (C1, C2)
- **Matematika+ (CERMAT) – 4 body**
 - hodnocení pouze výborně
- zkouška **Advanced Placement – 8 bodů**
 - y předmětu biologie, chemie, fyzika, matematika, statistika na úrovni 4 nebo 5
 - Advanced Placement (AP) zkoušky jsou odborné testy na úrovni prvního ročníku americké univerzity, které porovnávají výsledky studenta v mezinárodním měřítku

(3b) Přehled žádostí o bodové bonifikace do VL a ZL v r. 2021

	dMgr (VL a ZL)	VL	ZL
Příhlášek	4,497 (3,695 osob)	3,221	1,276
Kapacita SP		430	55
Přijato BPZ			
SŠ prospěch		336	---
Bonifikace ≥10b.	55	39 (5 souč SŠ)	16 (6 souč VL)
Struktura žádostí o bonifikace (k datu 17.3. 2021)			
Angličtina (+6 b.)	233	178	55
- CAE C1	144	108	36
- CAE C2	37	30	7
- CPE C2	12	10	2
- IELTS	36	26	10
- TOEFL	5	5	0
Další jazyky (+3 b.)	35	29	6
- němčina	26	21	5
- francouzština	9	8	1
- španělština	0	0	0
SOČ (7 oborů) a Olympiády (4 kategorie)	106	81	25
Matematika+ Cermat (+4 b.)	0	0	0
AP (+8 b.) - Biologie (1x level 5, 3x lev 4)	4	4	0

– body plus k celk. zisku v testech (max. 120 b.), při zisku ≥10 odpuštění PZ

- kombinace AJ + předmětová soutěž **25**
- kombinace AJ + NJ + předmětová soutěž **2**
- kombinace AJ + AP **4**
- předmětové soutěže **21**

– Top uchazeči 2021

- žena (NEM) – **26 bodů** – do VL
 - ČR, První soukromé jazykové gymnázium Hr. Králové
 - SŠ průměr 1,000
 - CPE C2
 - SOČ Chemie ČR 2. místo
 - SOČ Zdrav – postup do mezinár. soutěže
 - Mezinárodní Gold Award Young Scientists Kuala Lumpur
- žena (EG) – **24 bodů** – do VL
 - ČR, Gymnázium Matyáše Lercha, Brno
 - SŠ průměr 1,000
 - CAE C2
 - SOČ Biologie ČR 2. místo
 - AP Biologie 5
- muž (ML) – **20 bodů** – do VL
 - SR, Gymnázium Školská 2, Dubnica nad Váhom
 - TOEFL 107
 - Olymp. Biologie SR 1. místo
 - SOČ Zdrav. kraj. kolo úspěšný řešitel

Shrnutí, závěr a rozhodnutí

- LF MU splnila resp. překročila podmínky Vládního opatření pro r. 2020 a v r. 2021 musí přijmout původně plánovaných 423 (? – dle OU) uchazečů
- LF MU má velmi uspokojivé počty přihlášek/fyz. uchazečů s mírně rostoucím globálním trendem
 - nicméně celk. trend na MU je vzhledem k demografii (a možná jiným faktorům) také příznivý
 - nárůst zájmu o VO zřejmě volá po „restrukturalizaci“ NLZP – některé posílit a jiné upozadit?
- cca polovinu závazku VL je možno naplnit přijetím uchazečů BPZ
 - 336 za SŠ prospěch a 39 za kumulované bonifikace jazyk a/nebo soutěže
 - rostoucí trend žádostí = rostoucí povědomí o akcentu LF MU na kvalitu?
 - po JS bude provedena analýza stud. úspěšnosti dle modality přijetí
- komunikační kampaň LF MU je vedena dominantně s ohledem na zvýšení zápisovosti a „loyalty“ k LF MU
 - fresh efekt SIMU
 - vstřícná komunikace
 - DOD a Live Chat Days
- **organizace vlastních PZ v červnu 2021 stále za ne zcela jasných epidemiologických pravidel a s tím související nárůst požadavků na logistiku**
 - kvóta pro shromažďování
 - obsazenost místností (rozestupy)
 - nutnost testů a jak zajistit
 - náhradní termíny

Děkuji za pozornost