



VÝROČNÍ ZPRÁVA
2010/2011

MASARYKOVA UNIVERZITA
LÉKAŘSKÁ FAKULTA



00 OBSAH

01	DĚKAN LÉKAŘSKÉ FAKULTY PROF. MUDR. JIŘÍ MAYER, CSC.	2
02	VEDENÍ FAKULTY	3
03	ORGÁNY FAKULTY	4
04	ORGANIZAČNÍ STRUKTURA	6
05	KONTAKTY	8
06	PERSONÁLNÍ POLITIKA	9
07	VÝUKA – STUDIJNÍ OBORY, STUDIJNÍ PROGRAMY	12
08	VĚDA A VÝZKUM	28
09	VNĚJŠÍ VZTAHY	34
10	INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE NA LF MU	37
11	KNIHOVNA UNIVERZITNÍHO KAMPUSU MU	39
12	ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ LF MU	42

01 DĚKAN LÉKAŘSKÉ FAKULTY

prof. MUDr. JIŘÍ MAYER, CSc.

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity v Brně byla i v roce 2011, nebo vzato školskou terminologií, ve školním roce 2010-2011 dynamicky se rozvíjející a silnou institucí, jak je možné vidět z této zprávy, a i ve finančně nelehkých dobách vykazovala finanční stabilitu. Podařilo se podepsat nové smlouvy s fakultními nemocnicemi, stabilizovat tým klíčových lidí z hlediska vedení fakulty a děkanátu a nastartovat zásadní procesy modernizace výuky a vědecké práce.

Projekt Optimed je mimořádně ambiciózní, ale podle mého soudu zcela nezbytný k tomu, abychom byli schopni čelit enormnímu nárůstu poznatků v oblasti biologie a medicíny, ale při stále stejné kapacitě mladých lidí informace vstřebávat, ukládat a zpracovávat. Projekt by měl poměrně detailně definovat minimální nutné znalosti a praktické dovednosti a provázat navzájem poznatky z různých předmětů. Bude potřeba také vytvořit spoustu zcela nových výukových materiálů.



V oblasti vědy byla zahájena diskuse o vytvoření interní grantové agentury lékařské fakulty a tato agentura by měla být již v roce 2012 realitou. Snažíme se výzkumníky stimulovat udílením nově zavedené Ceny děkana za nejlepší vědeckou práci, snažíme se také stimulovat nejlepší studenty udílením Ceny děkana za vynikající studijní prospěch.

Řada pracovníků Lékařské fakulty se také aktivně podílí na modulaci celkového legislativně-medicínského prostředí v naší republice. Tyto mimořádně důležité činnosti jsou obtížně zachytitelné v jednoduchých faktech výroční zprávy, ale jsou zásadní. Připomínkování zákonů, vyhlášek, činnost v různých grantových a akreditačních agenturách a komisích, příprava převedení postgraduálního specializačního vzdělávání lékařů na lékařské fakulty... toto všechno jsou významné aktivity, kde řada členů naší akademické obce velmi intenzivně a obětavě odvedla poctivý kus práce.

Věřím, že z tohoto stručného přehledu bude vidět, že Lékařská fakulta Masarykovy univerzity v Brně je velmi solidní, stabilní institucí, institucí, kde je čest a výzva být zaměstnán, a kde je úspěch a velká příležitost mít možnost studovat.

02 VEDENÍ FAKULTY

PORADA PRODĚKANŮ

- **PROF. MUDR. JIŘÍ MAYER, CSC.**
DĚKAN
- **PROF. MUDR. IVAN ČAPOV, CSC.**
PRODĚKAN PRO DOKTORSKÉ STUDIUM
- **PROF. MUDR. PETR GÁL, PH.D.**
PRODĚKAN PRO ROZVOJ, VNĚJŠÍ VZTAHY A PEDIATRICKÉ OBORY
- **DOC. MVDR. ALEŠ HAMPL, CSC.**
PRODĚKAN PRO VÝZKUM
- **DOC. PHDR. MIROSLAVA KYASOVÁ, PH.D.**
PRODĚKAN PRO NELÉKAŘSKÉ OBORY
- **PROF. MUDR. JAROSLAV ŠTĚRBA, PH.D.**
PRODĚKAN PRO VÝUKU V KLINICKÝCH OBORECH
- **PROF. RNDR. EVA TÁBORSKÁ, CSC.**
PRODĚKAN PRO VÝUKU V PREKLINICKÝCH OBORECH
- **PROF. MUDR. JIŘÍ VANĚK, CSC.**
PRODĚKAN PRO ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ

- **ING. BLANKA SOCHOROVÁ**
TAJEMNICE

- **MGR. MICHAL KOŠČÍK, PH.D.**
PRÁVNÍK

03 ORGÁNY FAKULTY

AKADEMICKÉ ORGÁNY

- AKADEMICKÝ SENÁT FAKULTY
- DĚKAN
- VĚDECKÁ RADA
- DISCIPLINÁRNÍ KOMISE

DALŠÍ ORGÁNY

- TAJEMNICE

PORADNÍ ORGÁNY

- PORADA PRODĚKANŮ
- DĚKANÁT
- KOMISE LF MU

AKADEMICKÝ SENÁT FAKULTY

předseda: prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA

KOMORA AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ
STUDENTSKÁ KOMORA

22 ČLENŮ
11 ČLENŮ

DĚKAN

prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.

VĚDECKÁ RADA

předseda: prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.

INTERNÍ ČLENOVÉ
EXTERNÍ ČLENOVÉ

28 ČLENŮ
16 ČLENŮ

TAJEMNICE

Ing. Blanka Sochorová

PORADA PRODĚKANŮ

9 ČLENŮ

DĚKANÁT

EDIČNÍ ODDĚLENÍ

vedoucí oddělení: Mgr. Marie Korcová

2 ZAMĚSTNANCI

EKONOMICKÉ ODDĚLENÍ

vedoucí oddělení: Ing. Libuše Bohúnová

10 ZAMĚSTNANCŮ

ODDĚLENÍ PRO KVALIFIKAČNÍ ROZVOJ

vedoucí oddělení: Yvona Janošíková

2 ZAMĚSTNANCI

ODDĚLENÍ PRO VÝZKUM, ROZVOJ

A PROJEKTOVOU PODPORU

vedoucí oddělení: Alena Krejčířiková

6 ZAMĚSTNANCŮ

PERSONÁLNÍ ODDĚLENÍ

vedoucí oddělení: Štěpánka Horníčková

7 ZAMĚSTNANCŮ

PRÁVNÍ ODDĚLENÍ

vedoucí oddělení: Mgr. Michal Koščík, Ph.D.

1 ZAMĚSTNANEC

SEKRETARIÁT DĚKANA

vedoucí oddělení: Denisa Košábková

1 ZAMĚSTNANEC

STUDIJNÍ ODDĚLENÍ

vedoucí oddělení: Jarmila Kinclová

6 ZAMĚSTNANCŮ

VÍCE INFORMACÍ:
WWW.MED.MUNI.CZ

TECHNICKO PROVOZNÍ ODDĚLENÍ

8 ZAMĚSTNANCŮ

KOMISE LF MU

APROBAČNÍ KOMISE		16 ČLENŮ
předseda:	prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.	
DISCIPLINÁRNÍ KOMISE		6 ČLENŮ
předsedkyně:	doc. PhDr. Marcela Bendová, Ph.D.	
EDIČNÍ KOMISE		7 ČLENŮ
předsedkyně:	prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.	
ETICKÁ KOMISE		7 ČLENŮ
předseda:	Mgr. Josef Kuře, Dr.phil.	
KNİHOVNÍ KOMISE		6 ČLENŮ
předsedkyně:	doc. MUDr. Miroslava Sedláčková, CSc.	
KOMISE POŽÁRNĚ TECHNICKÁ A BEZPEČNOSTI PRÁCE		5 ČLENŮ
předsedkyně:	Ing. Blanka Sochorová	
KOMISE PRO HYGIENU PRÁCE		7 ČLENŮ
předsedkyně:	Mgr. Jana Fialová	
KOMISE PRO TECHNICKÝ ROZVOJ		8 ČLENŮ
předsedkyně:	Ing. Blanka Sochorová	
KOMISE PRO VYHODNOCENÍ CENY DĚKANA		5 ČLENŮ
LIKVIDAČNÍ KOMISE		4 ČLENŮ
předseda:	Ing. Milan Petrůj	
ODBORNÁ KOMISE NA OCHRANU ZVÍŘAT		7 ČLENŮ
předsedkyně:	Ing. Iva Pipalová	
ROZVRHOVÁ KOMISE		16 ČLENŮ
předsedkyně:	prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.	
STIPENDIJNÍ KOMISE		4 ČLENI
předseda:	prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.	
STUDIJNÍ KOMISE		12 ČLENŮ
předseda:	doc. MUDr. Kamil Ševela, CSc.	

04 ORGANIZAČNÍ STRUKTURA

SPOLEČNÁ PRACOVIŠTĚ S FAKULTNÍ NEMOCNICÍ U SVATÉ ANNY

- Anesteziologicko-resuscitační klinika
- I. dermatovenerologická klinika
- I. chirurgická klinika
- I. interní kardioangiologická klinika
- I. neurologická klinika
- I. ortopedická klinika
- I. patologicko-anatomický ústav
- II. chirurgická klinika
- II. interní klinika
- Klinika nemocí očních a optometrie
- 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

- Dermatovenerologická klinika
- Chirurgická klinika
- Interní gastroenterologická klinika
- Interní hematologická 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 nukleární medicíny
- Klinika popálenin a rekonstrukční chirurgie
- Klinika úrazové chirurgie
- Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie
- Neurochirurgická klinika

- Neurologická klinika
- Oční klinika
- Ortopedická klinika
- Psychiatrická klinika
- Radiologická 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 otorinolaryngologie
- Klinika dětské radiologie
- Klinika dětských infekčních nemocí
- Pediatriká klinika

SPOLEČNÁ PRACOVIŠTĚ S FAKULTNÍ NEMOCNICÍ BRNO PRACOVIŠTĚ REPRODUKČNÍ MEDICÍNY

- Gynekologicko-porodnická klinika

TEORETICKÁ PRACOVIŠTĚ

- Anatomický ústav
- Biofyzikální ústav
- Biochemický ústav
- Biologický ústav
- Farmakologický ústav
- Fyziologický ústav
- Ústav histologie a embryologie
- Ústav lékařské etiky
- Ústav patologické fyziologie
- Ústav preventivního lékařství
- Ústav psychologie a psychosomatiky
- Ústav sociálního lékařství a veřejného zdravotnictví

PRACOVISŤE NELÉKAŘSKÝCH OBORŮ

- Katedra dentální
- Katedra fyzioterapie a RHB
- Katedra laboratorních metod
- Katedra optometrie a ortooptiky
- Katedra ošetrovatelství
- Katedra porodní asistence
- Katedra radiologických metod
- Katedra výživy člověka

SPOLEČNÁ PRACOVISŤE S ÚRAZOVOU NEMOCNICÍ

- Klinika traumatologie

SPOLEČNÁ PRACOVISŤE S MASARYKOVÝM ONKOLOGICKÝM ÚSTAVEM

- Klinika komplexní onkologické péče
- Klinika radiační onkologie

JINÁ PRACOVISŤE PRO VZDĚLÁVACÍ A VĚDECKO-VÝZKUMNOU ČINNOST

- Institut biostatistiky a analýz Lékařské fakulty

ÚČELOVÁ ZAŘÍZENÍ

- Centrum léčivých rostlin
- Centrum výpočetní techniky
- Chovné a uživatelské zařízení laboratorních zvířat

SPRÁVNÍ PRACOVISŤE

- Děkanát
 - Akademické centrum ACIU
 - Ediční oddělení
 - Ekonomické oddělení
 - Oddělení pro kvalifikační rozvoj
 - Oddělení pro specializační vzdělávání lékařů a nelékařských zdravotnických povolání

- Oddělení pro výzkum, rozvoj a projektovou podporu
- Personální oddělení
- Právní oddělení
- Sekretariát
- Studijní oddělení
- Zahraniční oddělení
- Technicko-provozní oddělení

OSTATNÍ PRACOVISŤE

- Centrum jazykového vzdělávání

KOMISE LF MU

- Aprobační komise
- Disciplinární komise
- Ediční komise
- Etická komise
- Knihovní komise
- Komise požárně technická a bezpečnosti práce
- Komise pro hygienu práce
- Komise pro technický rozvoj
- Komise pro vyhodnocení Ceny děkana
- Likvidační komise
- Odborná komise na ochranu zvířat
- Rozvrhová komise
- Stipendijní komise
- Studijní komise

PRACOVNÍ SKUPINY

- Pracovní skupina pro elektronickou prezentaci
- Pracovní skupina pro optimalizaci studia
- Pracovní skupina pro postgraduální vzdělávání

05 KONTAKTY

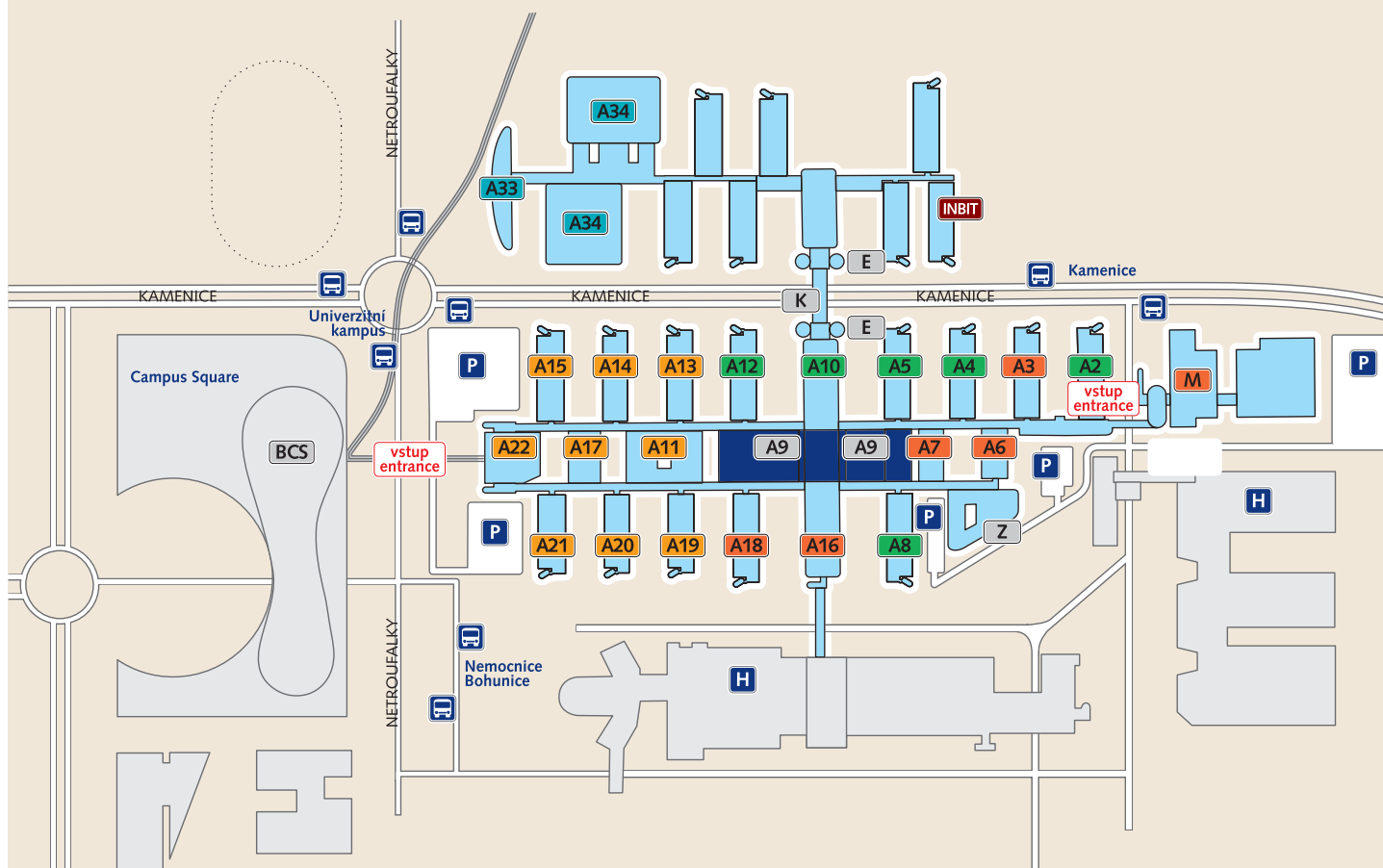
MASARYKOVA UNIVERZITA LÉKAŘSKÁ FAKULTA

korespondenční adresa: KAMENICE 753/5, 625 00 BRNO
sídlo: UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE,
BUDOVA A17, BOHUNICE, BRNO

telefon: 5 49 49 1111
fax: 5 42 21 3996
e-mail: INFO@MED.MUNI.CZ
www: WWW.MED.MUNI.CZ

IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
ID schránky: 9TMJ9E4

MAPA AREÁLU KAMPUSU MU



06 PERSONÁLNÍ POLITIKA

PERSONÁLNÍ STRUKTURA 2010/2011

V roce 2011 lékařská fakulta zaměstnávala na 84 pracovištích 1068 pracovníků, z toho 599 žen. Oproti roku 2010 tak došlo k nárůstu celkového počtu zaměstnanců o 13. Lékařská fakulta je z hlediska počtu zaměstnanců největší fakultou univerzity.

Z celkového počtu 1068 zaměstnanců bylo 641 akademických pracovníků, z toho 286 žen. Administrativních pracovníků fakulta zaměstnávala celkem 145. Významný je počet neakademických pracovníků, kteří především participují na výzkumu, tzv. odborní a specializovaní pracovníci. V roce 2011 jich na LF působilo celkem 192, z toho 102 žen.

Do činnosti lékařské fakulty se také zapojilo 139 zahraničních pracovníků. Oproti roku 2010 jde tak o nárůst o 14 osob. Tito pracovníci se věnovali především výzkumné a pedagogické oblasti.

Průměrný věk všech zaměstnanců fakulty byl v roce 2011 44 let.

PŘEHLED ZMĚN VE VEDENÍ PRACOVIŠŤ V ROCE 2010/2011

110113 – doc. Růžička od 01. 09. 2010 (dříve prof. Votava)
110119 – dr. Vaníček od 01. 02. 2011 (dříve doc. Krupa)
110212 – prof. Mayer od 01. 09. 2010 (dříve prof. Vorlíček)
110213 – prof. Hep od 01. 09. 2010 (dříve prof. Lata)
110230 – prof. Vašků V. od 01. 01. 2011 (dříve prof. Pospíšilová)
110222 – doc. Kašpárek od 01. 09. 2011 (dříve prof. Češková)
110227 – doc. Bulik od 01. 09. 2010 (dříve doc. Machálka)
110318 – dr. Krbková od 01. 09. 2011 (dříve doc. Bartošová)
110516 – dr. Demlová od 01. 09. 2011 (dříve prof. Šulcová)
110517 – doc. Hampl od 01. 09. 2010 (dříve doc. Sedláčková)
110711 – prof. Janeček od 01. 09. 2010 (dříve prof. Wendsche)

DĚKANÁT

Oddělení pro výzkum, rozvoj a projektovou podporu – do 31. 08. 2011
Ing. Blanka Přikrylová, od 01. 09. 2011 do 31. 12. 2011 Ing. Jaroslav Andrlé.

NOVÁ ODDĚLENÍ

Miroslava Šimková od 01. 10. 2011 vedoucí oddělení pro specializační vzdělávání.
Bc. Helena Melicharová do 01. 10. 2011 vedoucí zahraničního oddělení.

kategorie 1	do 29 let		30-39		40-49		50-59		60-65		> 65		Celkem		Prům. věk	
	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.		
11 profesor	celkem		1	1,000	13	10,400	37	34,225	10	9,300	34	19,750	95	74,675	60,34	
	ženy		1	1,000	3	3,000	7	7,000	4	4,000	7	5,800	22	20,800	59,41	
13 docent	celkem		8	4,950	19	12,150	42	30,266	15	10,824	10	4,600	94	62,790	53,88	
	ženy		2	1,200	7	4,700	8	5,950	6	4,824	4	2,875	27	19,548	54,22	
14 odborný asistent	celkem	8	6,350	116	46,974	95	35,673	62	25,575	13	5,450	5	2,175	299	122,196	43,10
	ženy	4	2,450	38	17,824	41	14,385	37	18,900	9	4,100	3	1,900	132	59,559	45,34
15 asistent	celkem	64	16,975	67	25,550	16	4,700	9	5,600			1	0,400	157	53,225	33,23
	ženy	47	12,450	40	17,950	14	3,600	9	5,600					110	39,825	33,74
16 lektor	celkem							1	0,900					1	0,900	54,00
	ženy							1	0,900					1	0,900	54,00
20 výzkumný pracovník	celkem			1	1,000					1	1,000			2	2,000	51,00
	ženy															
52 odborný pracovník	celkem	25	14,250	31	13,775	12	6,075	5	1,950	3	1,000	6	3,125	82	40,175	38,28
	ženy	15	8,700	14	6,825	5	3,500	2	0,900	1	0,250	2	1,400	39	21,575	36,03
53 technický pracovník	celkem	17	12,650	11	6,700	16	12,750	28	24,200	9	6,775	5	3,100	86	66,175	45,72
	ženy	16	11,650	9	4,700	14	12,150	24	20,200	6	4,275	3	2,600	72	55,575	44,76
56 administrativní pracovníci	celkem	12	5,550	26	13,550	48	28,500	39	24,275	12	7,800	1	0,100	138	79,775	45,82
	ženy	10	3,550	26	13,550	48	28,500	38	24,175	7	4,700	1	0,100	130	74,575	45,43
57 dělník	celkem	3	3,000			2	1,200	1	1,000			1	0,500	7	5,700	40,00
	ženy	3	3,000			2	1,200	1	1,000			1	0,500	7	5,700	40,00
58 specializovaní pracovníci	celkem	45	19,425	22	8,950	10	5,750	8	5,450	3	1,450	2	1,500	90	42,525	34,63
	ženy	27	12,700	11	4,200	6	3,150	5	2,550	1	0,150			50	22,750	33,74
61 nekvalifikovaní pomocní pracovníci	celkem					3	3,000			1	1,000			4	4,000	48,00
	ženy					3	3,000			1	1,000			4	4,000	48,00
Celkem	celkem	174	78,200	283	122,448	234	120,197	232	153,441	67	44,599	65	35,250	1055	554,136	43,64
	ženy	122	54,725	141	67,249	143	77,185	132	87,175	35	23,299	21	15,175	594	324,807	42,45

kategorie 1	do 29 let		30-39		40-49		50-59		60-65		> 65		Celkem		Prům. věk	
	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.	počet	přep.		
11 profesor	celkem		1	0,800	11	8,400	40	35,825	9	8,200	30	15,375	91	68,600	60,22	
	ženy				4	4,000	7	6,750	2	2,000	7	5,200	20	17,950	58,55	
13 docent	celkem		8	4,650	26	17,200	38	24,250	19	13,100	10	4,300	101	63,500	53,74	
	ženy		1	0,200	9	6,800	8	5,950	5	3,900	4	2,675	27	19,525	54,56	
14 odborný asistent	celkem	7	5,425	107	48,275	100	34,600	71	28,600	12	5,150	7	2,275	304	124,325	43,91
	ženy	3	2,400	38	21,550	41	14,075	44	21,700	7	3,700	5	2,000	138	65,425	45,79
15 asistent	celkem	53	16,545	60	21,800	18	5,275	9	5,600			2	0,450	142	49,670	34,27
	ženy	39	12,475	36	15,400	15	4,150	9	5,600					99	37,625	34,73
16 lektor	celkem							1	1,000				1	1,000	55,00	
	ženy							1	1,000				1	1,000	55,00	
20 výzkumný pracovník	celkem			3	2,600							1	1,000	4	3,600	43,00
	ženy			1	0,600									1	0,600	31,00
52 odborný pracovník	celkem	23	12,900	36	14,200	15	7,625	7	2,330	3	1,000	5	1,250	89	39,305	38,96
	ženy	12	6,700	18	9,350	9	5,200	2	0,900	1	0,250	1	0,400	43	22,800	36,95
53 technický pracovník	celkem	16	9,550	8	7,000	14	11,900	27	25,450	8	5,850	4	2,700	77	62,450	46,31
	ženy	13	8,150	6	5,000	13	11,400	23	21,450	5	3,350	3	2,600	63	51,950	46,17
56 administrativní pracovníci	celkem	14	8,000	25	9,700	54	33,950	36	20,800	14	9,900	2	0,200	145	82,550	45,78
	ženy	12	6,000	25	9,700	53	32,950	36	20,800	10	6,900	1	0,100	137	76,450	45,37
57 dělník	celkem	3	3,000			2	1,025	1	1,000			1	0,500	7	5,525	41,00
	ženy	3	3,000			2	1,025	1	1,000			1	0,500	7	5,525	41,00
58 specializovaní pracovníci	celkem	61	20,475	24	13,250	8	5,700	6	4,250	2	1,050	2	1,400	103	46,125	32,76
	ženy	35	11,400	15	8,250	5	3,300	3	1,350	1	0,150			59	24,450	31,90
61 nekvalifikovaní pomocní pracovníci	celkem					3	3,000			1	1,000			4	4,000	49,00
	ženy					3	3,000			1	1,000			4	4,000	49,00
Celkem	celkem	177	75,895	272	122,275	251	128,675	236	149,105	68	45,250	64	29,450	1068	550,650	43,89
	ženy	117	50,125	140	70,050	154	85,900	134	86,500	32	21,250	22	13,475	599	327,300	42,68

07 VÝUKA – STUDIJNÍ OBORY, STUDIJNÍ PROGRAMY

LÉKAŘSKÉ OBORY

VŠEOBECNÉ LÉKAŘSTVÍ

magisterský program

Všeobecné lékařství prezenční studium, délka studia 6 let, titul MUDr.

proděkan: prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.
prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.

ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ

magisterský program

Zubní lékařství prezenční studium, délka studia 5 let, titul MDDr.

proděkan: prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc.

NELÉKAŘSKÉ OBORY

SPECIALIZACE VE ZDRAVOTNICTVÍ

bakalářský program

Fyzioterapie prezenční studium, délka studia 3 roky, titul Bc.
Nutriční terapeut prezenční studium, délka studia 3 roky, titul Bc.
Optika a optometrie prezenční studium, délka studia 3 roky, titul Bc.
Radiologický asistent prezenční studium, délka studia 3 roky, titul Bc.
Zdravotní laborant prezenční studium, délka studia 3 roky, titul Bc.
Zdravotní laborant kombinované studium, délka studia 3 roky, titul Bc.

OŠETŘOVATELSTVÍ

bakalářský program

Všeobecná sestra prezenční studium, délka studia 3 roky, titul Bc.
Všeobecná sestra kombinované studium, délka studia 3 roky, titul Bc.

PORODNÍ ASISTENCE

bakalářský program

Porodní asistentka prezenční studium, délka studia 3 roky, titul Bc.
Porodní asistentka kombinované studium, délka studia 3 roky, titul Bc.

SPECIALIZACE VE ZDRAVOTNICTVÍ

navazující magisterský program

Fyzioterapie prezenční studium, délka studia 2 roky, titul Mgr.
Nutriční specialista prezenční studium, délka studia 2 roky, titul Mgr.
Optometrie prezenční studium, délka studia 2 roky, titul Mgr.
Ošetrovatelská péče v gerontologii prezenční studium, délka studia 2 roky, titul Mgr.
Ošetrovatelská péče v gerontologii kombinované studium, délka studia 2 roky, titul Mgr.

proděkan: doc. PhDr. Miroslava Kyasová, Ph.D.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ 2011

DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

Dny otevřených dveří se uskutečnily 15. a 19. 1. 2011. Prezentace probíhaly v aule kampusu a po té uchazeči navštívili pracoviště teoretických ústavů a kateder v Kampusu a na Komenského náměstí. Akce se zúčastnilo kolem 1200 uchazečů o studium.

TERMÍNY PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ

17. a 18. června 2011 – magisterská studia

17. 6. 2011 – bakalářská studia

29. 6. 2011 – navazující magisterská studia

PŘIJÍMACÍ TESTY

Přijímací zkoušky proběhly formou testů z předmětů fyzika, chemie a biologie. Každý test obsahuje 40 otázek s nabídnutými odpovědi, jen jedna odpověď je správná.

Obor	přijímací testy
Všeobecné lékařství	biologie, chemie, fyzika
Zubní lékařství	biologie, chemie, fyzika
Fyzioterapie	biologie, chemie, fyzika
Nutriční terapeut	biologie, chemie
Optika a optometrie	biologie, fyzika
Radiologický asistent	biologie, fyzika
Zdravotní laborant	biologie, chemie
Porodní asistentka	biologie, chemie
Všeobecná sestra	biologie, chemie
Fyzioterapie	test z bakalářského studia
Intenzivní péče	test z bakalářského studia
Nutriční specialista	test z bakalářského studia
Optometrie	test z bakalářského studia
Ošetrovatelská péče v gerontologii	test z bakalářského studia

STATISTIKA PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ – STUDIUM V ČESKÉM JAZYCE

Obor	Přihlášek	Dostavilo se	Uspělo	Přijato děkanem	Přijato obnovu řízení	Autore-medura	Přijato rektorem	Přijato celkem	Zapsáno celkem
LF B-PA PA	191	151	57	48	0	0	0	48	23
LF B-PA PA kombin.	94	56	23	23	0	0	0	23	15
LF B-OS VS	206	160	49	49	0	0	0	49	22
LF B-OS VS kombin.	195	127	56	44	0	0	0	44	36
LF B-SZ FYZI	631	516	166	133	0	0	0	133	61
LF B-SZ NUT	471	379	213	108	0	1	0	109	50
LF B-SZ OPTO	211	173	120	104	0	0	0	104	55
LF B-SZ RA	122	98	50	46	0	0	0	46	25
LF B-SZ ZDRL	282	237	111	67	0	0	0	67	29
LF B-SZ ZDRL kombin.	122	83	47	24	10	0	0	34	25
LF M-VL VL	3200	2622	830	654	0	0	1	655	430
LF M-ZL ZL	1513	1291	363	92	0	0	0	92	65
LF M-ZL ZL ISP				5	0	0	0	5	5
CELKEM	7238	5893	2085	1397	10	1	1	1409	841

NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ OBORY

Obor	Přihlášek	Dostavilo se	Uspělo	Přijato děkanem	Přijato obnovu řízení	Autore-medura	Přijato rektorem	Přijato celkem	Zapsáno celkem
LF N-SZ FYZI	178	116	76	19	0	0	0	19	16
LF N-SZ GE	77	63	51	35	16	0	0	51	22
LF N-SZ GE kombin.	175	151	133	50	7	0	0	57	51
LF N-SZ IP	71	57	48	21	0	0	0	21	19
LF N-SZ NUT	15	13	12	12	0	0	0	12	11
LF N-SZ OPTO	26	26	19	19	0	0	0	19	16
CELKEM	542	425	339	156	23	0	0	179	135

STUDIUM V ČESKÉM JAZYCE

V rámci pregraduální výuky byly na Lékařské fakultě MU vyučovány dva magisterské studijní obory, sedm bakalářských studijních oborů a pět navazující magisterských studijních oborů. Pregraduální výuka ve všech oborech probíhala formou přednášek, praktických cvičení, seminářů a klinických stáží. Výuka teoretických předmětů probíhá na teoretických ústavech, které jsou umístěny v nově vybudovaném Univerzitním kampusu a Morfologickém centru v Bohunicích. Klinická výuka se uskutečňuje ve Fakultní nemocnici Brno (FN Bohunice, Dětská nemocnice, Porodnice na Obilním trhu), ve Fakultní nemocnici u svaté Anny, v Úrazové nemocnici a na Klinice komplexní onkologické péče. Na podporu rozvoje výuky nelékařských oborů je na fakultě osm specializovaných kateder. Praktické zkušenosti získávají studenti všech oborů v průběhu prázdninových praxí ve zdravotnických zařízeních. Ve struktuře fakulty je zahrnuto 17 teoretických ústavů, 50 klinik a 8 kateder.

V akademickém roce 2010/2011 bylo na Lékařské fakultě zapsáno 3281 studentů magisterských, bakalářských a navazujících magisterských oborů.

POČTY STUDENTŮ K 31. 10. 2011

Obor	počet studentů
Všeobecné lékařství	1907
Zubní lékařství	346
Fyzioterapie	136
Nutriční terapeut	100
Optika a optometrie	125
Radiologický asistent	44
Zdravotní laborant prezenční	63
Zdravotní laborant kombinovaný	43
Všeobecná sestra	57
Všeobecná sestra kombinovaná	125
Porodní asistentka	76
Porodní asistentka kombinovaná	19
Fyzioterapie	45
Nutriční specialista	15
Optometrie	50
Ošetrovatelská péče v gerontologii	42
Ošetrovatelská péče v gerontologii kombinovaná	88

CENA DĚKANA 2011

Cena děkana za vynikající studijní prospěch byla udělena dne 29. 11. 2011 nejlepším studentům Lékařské fakulty MU. Cenu slavnostně předal děkan Lékařské fakulty MU prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc. Slavnostního setkání se studenty se účastnilo vedení LF MU a řada akademických pracovníků. Ocenění z rukou děkana převzali tito studenti:

VŠEOBECNÉ LÉKAŘSTVÍ

4. ROČNÍK

Timotej Adamuščin
Zdeněk Drlík
Martin Gavač
Jana Habláková
Jakub Habr
Pavla Hrdličková
Magda Chmelíková
Dana Ingeliová
Lucia Jendreková
Vlastimil Koziel
Miriám Malá
Gabriela Matějčková
Alžběta Michálková
Jan Novák
Jakub Seget
Martin Štork
Kateřina Veselá

5. ROČNÍK

Jan Bielák
Petra Brožová
Markéta Evjáková
Marek Joukal
Veronika Jurtíková
Veronika Kohoutková
Alena Kretíková

6. ROČNÍK

Lucie Adámková
Vladimír Čan
Mgr. Ing. Petra Kofroňová
Roman Stebel
Martina Stodůlková
Ondřej Volný
Karolína Pšeničková
Veronika Šujanová

BAKALÁŘI

3. ROČNÍK

Petra Feberová
Klára Hnátovičová
Martina Koláčková
Zuzana Minaříková
Ing. Ivana Nezbedová, M.Ed.
Kristýna Šponerová
Jitka Zemanová

NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ

2. ROČNÍK

Lenka Brázdilová
Katarína Ďuranová
Barbora Dvořáková
Nikola Laštůvková
Jana Schillerová
Jana Stávková
Katarína Ulrichová
Tereza Valeriánová
Olga Vallová

ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ

4. ROČNÍK

Dušan Kuric
Šárka Kyselová
Magdalena Varadínková

5. ROČNÍK

Lenka Dugová
Jiří Potůček
Veronika Vomelová

NEJLEPŠÍ VĚDECKÝ VÝSLEDEK V OBLASTI KLINICKÉ MEDICÍNY ZA ROK 2010

PATENT „ZPŮSOB STANOVENÍ
PROGNÓZY B-BUNĚČNÉ
CHRONICKÉ LYMFOCYTÁRNÍ
LEUKÉMIE“ UDĚLENÝ
ÚŘADEM PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ ČR (CZ 301540
B6) A PUBLIKACE VÝSLEDKŮ
V ČASOPISE JOURNAL OF
MOLECULAR DIAGNOSTICS
2010, 12:328–34.

Šárka Pospíšilová
Jana Kotašková
Boris Tichý
Jiří Mayer

NEJLEPŠÍ VĚDECKÝ VÝSLEDEK V OBLASTI BIOMEDICÍNY ZA ROK 2010

HUMAN EMBRYONIC STEM
CELLS ARE CAPABLE OF
EXECUTING G1/S CHECKPOINT
ACTIVATION. STEM CELLS
2010, 28:1143–1152.

Tomáš Bárta
Vladimír Vínarský
Zuzana Holubcová
Doležalová D.
Verner J.
Šárka Pospíšilová
Petr Dvořák
Aleš Hampl



V KONGRESOVÉM CENTRU BRNĚNSKÉHO HOTELU VORONĚŽ SE VE DNECH 24.-25. LISTOPADU 2011 KONAL 5. ROČNÍK KONFERENCE MEFANET. ÚČASTNÍCI KONFERENCE MĚLI OPĚT PŘÍLEŽITOST DOZVĚDĚT SE NEJEN O NEJNOVĚJŠÍCH TRENDĚCH ELEKTRONICKÝCH POMŮCEK VYUŽÍVANÝCH PŘI VÝUCE BUDOUCÍCH LÉKAŘŮ V ČR A V SR, ALE TAKÉ O AKTUÁLNÍM DĚNÍ VE VZDĚLÁVACÍ SÍTI MEFANET (MEDICAL FACULTIES NETWORK).

OPTIMED – OBLAST VÝUKY V KLINICKÝCH OBORECH 2010/2011

DNE 13. 9. 2011 SE V AULE LÉKAŘSKÉ FAKULTY KONALA CELOFAKULTNÍ KONFERENCE O STUDIU, V RÁMCI KTERÉ BYL AKADEMICKÉ OBCI OFICIÁLNĚ PŘEDSTAVEN NOVÝ PROJEKT OPTIMALIZACE STUDIA – OPTIMED

Počátkem roku jsme se intenzivně věnovali přípravě žádosti na výzvu OPVK z MŠMT pod názvem OPTIMED. Projekt Optimed si klade za cíl provést pečlivou revizi systému výuky na LF MU s cílem sofistikovaného horizontálního i vertikálního propojení výuky na LF MU. V průběhu projektu budou zpracovány výstupy z učení pro jednotlivé předměty, které umožní učitelům i studentům na LF vzájemnou orientaci v tématech (co, kdo a kdy učit) včetně logické mezipředmětové návaznosti.

V dalších etapách budou zpracovány obsahy anotací jednotlivých výukových témat a jednotek, s možností přímého prohlížení, vyhledávání klíčových slov ve webovém prostředí.

Přípravě projektu a navazujících změn ve výuce se týkala také celofakultní konference v září 2011. Krom zahájení prací na definování výstupů z učení vedoucími pracovníky jednotlivých předmětů byly zahájeny práce směřující k umožnění přítomnosti studentů LF v průběhu odpoledních, večerních či weekendových hodin v praxi. Tyto změny jsou také výsledkem spolupráce s komisí akademického senátu pro studium.

Tento rozsáhlý projekt byl jako jeden z mála celofakultních projektů přijat a podpořen celkovou částkou 40 mil. Kč na dobu 3 let.

prof. MUDr. Jaroslav Štěrba – proděkan pro výuku v klinických oborech

LF MU ZÍSKALA GRANTOVOU PODPORU V PROJEKTU OPVK – VZDĚLÁVÁNÍ PRO KONKURENCESCHOPNOST S NÁZVEM OPTIMED. ŘEŠENÍ PROJEKTU BUDE ZAHÁJENO 1. 1. 2011. CÍLEM PROJEKTU JE KOMPLEXNÍ INOVACE SYSTÉMU VÝUKY VŠEOBECNÉHO LÉKAŘSTVÍ NA LF MU A POSÍLENÍ VÝUKY ORIENTOVANÉ NA ŘEŠENÍ PROBLÉMU V SOULADU S UPLATNĚNÍM ABSOLVENTA V OBLASTI KLINICKÉ I AKADEMICKÉ.

PROF. MUDR. JIŘÍ VANĚK, CSC. – PRODĚKAN PRO OBOR ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ LF MU

Působení ve funkci proděkana Zubního lékařství (ZL) v roce 2011 navázalo na činnost v roce 2010. Spočívala v další stabilizaci výuky ZL při zvýšeném počtu (70–80) studentů v ročníku v českém jazyce a zvyšujícím se počtu (15–20) studentů zahraničních v nižších ročnících. Celkově by bylo možné rozčlenit celoroční činnost, tak jako v minulých letech, na činnost koordinačně vzdělávací, koordinačně projektovou a ostatní průběžné aktivity.

V hlavní, koordinačně vzdělávací, oblasti, byla činnost zaměřena jednak na všechny kliniky a ústavy, podílející se na výuce ZL (71 předmětů), dále na cílenější vzdělávací činnost Stomatologické kliniky (STK) a Kliniky ústní, čelistní a obličejové chirurgie (KÚČOCH), na vedení součinnosti v pregraduálním vzdělávání s fakultními nemocnicemi, na postgraduální vzdělávací činnost v rámci celoživotního vzdělávání, na postgraduální doktorskou vzdělávací činnost, na studium v individuálním programu ZL. V pregraduální cílené výuce na STK a KÚČOCH to znamenalo koordinačně zajišťovat výuky studentů od 1. do 5. ročníku ZL a studentů 4. ročníku Všeobecného lékařství (VL) tj. v semestru až 800 studentů. K zajištění této výuky bylo třeba ze strany proděkana připravit podklady pro přípravu studijního katalogu výuky ZL, individuálního studia, aktuálně v daném semestru připravit personální zajištění na STK i KÚČOCH, a to i ze strany lékařů s hlavním pracovním poměrem ve FN. Zvláštní pozornost v tomto směru bylo třeba věnovat organizaci prázdninové praxe ZL ve všech ročnících a komplexní předpromoční praxe 5. ročníku ZL s realizací tří Státních rigorózních zkoušek studentů a jejich promoci a konečně v druhé polovině r. 2011 přípravě koordinace celé výuky pro další školní rok. V rámci celoživotního vzdělávání bylo kromě organizací volitelných kurzů lékařů přistoupeno k přípravě nové atestace v rámci Zubního lékařství pod názvem Klinická stomatologie, pro kterou byl proděkan ZL LF MU zvolen předsedou specializační oborové rady pro 5 fakult se ZL v ČR. V doktorském vědeckém studiu to znamenalo koordinaci studia 15 doktorandů, kteří byli částečně zařazeni i do výzkumu specializačního. Úzce se tu spolupracovalo s oborovou radou Stomatologie. V záležitosti celoživotního vzdělávání a přípravou Klinické stomatologie bylo koncem roku 2011 realizováno několik jednání i na úrovni MZ ČR.

V druhé, koordinačně projektové oblasti se proděkan podílel především na koordinaci dokončení sedmiletého výzkumného projektu MŠMT – Stomatologické výzkumné centrum, který byl ukončen k 31. 12. 2011. Tento projekt měl na 60–70 řešitelů, širokou i mezinárodní spolupráci (Slovensko, Finsko, Japonsko). Hlavním výsledkem dořešeného projektu v roce 2011 je 17 aplikačních výsledků, přes 200 publikací, přes 500 dalších prezentací, celkem bylo obhájeno 8 disertačních prací doktorandů, ze spolupráce s univerzitou z Tokya vplynuly v roce 2011 také 3 přednáškové dny Lékařské fakulty MU pro studenty ZL zvaných profesorů z Japonska. Jedním z přednášejících byl i děkan fakulty, světový odborník prof. Tagami. Naplňovala se tak mezinárodní smlouva mezi MU a Medical and Dental University Tokyo. Dalšími výzkumnými projekty, na kterých se proděkan ZL podílel jako koordinátor a odpovědný řešitel, byly v rámci dentální materiálové problematiky projekty IGA MZ a GAČR. Tyto projekty pokračují i v roce 2012. Významnou projektovou činností v roce 2011 v rámci Zubního lékařství byl také Centralizovaný rozvojový projekt ve spolupráci s 1. LF UK, který přispěl k vybavenosti hlavně výukových sálů pro předměty preklinického zubního lékařství částkou 6,5 mil. Kč. Výuka v roce 2011 se v rámci studijního programu ZL na LF MU dále zkvalitnila.

K ostatní činnosti proděkana ZL pak patřily i průběžné týdenní agendy v rámci Porad proděkanů, činnosti ve VR LF MU, LF UK Plzeň, LF UP Olomouc a další zajišťování akcí (Erasmus).

Celkově je možné konstatovat, že studijní program ZL byl v loňském roce nadále stabilizován, jak po stránce vzdělávací, tak i výzkumné, čímž byly naplněny cíle dlouhodobého plánu MU. Proděkan ZL měl v tomto směru důležitou koordinační postavení s konkrétními výsledky.

STUDIUM V ANGLIČTINĚ

V říjnu 2011 bylo v anglických programech Zubní lékařství a Všeobecné lékařství na LF zapsáno celkem 409 posluchačů z 38 zemí.

Přijímací zkoušky se konaly v jednom termínu v Brně a v dalších desíti termínech v zahraničí, kam vyjžděly zkoušky organizovat pracovnice zahraničního oddělení děkanátu. Celkem bylo přijato 198 uchazečů, z nichž se ke studiu zapsalo 138. Slavnostní uvítání nových zahraničních studentů na LF se konalo na závěr orientačního týdne 16. 9. 2011. Promocí slavnostně ukončilo své studium na LF MU celkem 14 posluchačů.

POČET STUDENTŮ-SAMOPLÁTCŮ NA LFMU BRNO KE DNI 31. 10. 2011

(dle státního občanství)

	1 - VL	1 - ZL	2 - VL	2 - ZL	3 - VL	3 - ZL	4 - VL	4 - ZL	5 - VL	5 - ZL	6 - VL	Celkem VL	Celkem ZL	Celkem
Celkem	105	10	96	20	51	11	38	5	51	1	21	362	47	409
Portugalsko	30	x	35	x	18	x	12	x	25	x	9	129	0	129
Velká Británie	24	2	19	6	9	4	5	3	10	1	5	72	16	88
Kypr	6	5	6	4	6	3	1	1	3	x	x	22	13	35
Řecko	7	1	7	5	1	2	x	1	1	x	1	17	9	26
Norsko	4	x	7	x	2	x	5	x	4	x	1	23	0	23
Švédsko	6	x	1	x	3	x	6	x	4	x	1	21	0	21
Izrael	6	x	2	x	1	x	1	x	x	x	1	11	0	11
Irsko	2	x	4	x	1	x	2	x	x	x	1	10	0	10
Nigerie	1	x	4	1	1	x	x	x	x	x	x	6	1	7
Německo	5	x	x	1	x	x	x	x	1	x	x	6	1	7
Taiwan	x	x	1	x	2	2	1	x	x	x	x	4	2	6
Saudská Arábie	4	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	5	0	5
Botswana	x	x	x	x	x	x	3	x	1	x	x	4	0	4
USA	3	x	x	x	1	x	x	x	x	x	x	4	0	4
Irán	x	x	x	2	1	x	x	x	x	x	x	1	2	3
Indie	1	x	x	x	1	x	1	x	x	x	x	3	0	3
Francie	x	1	1	x	1	x	x	x	x	x	x	2	1	3
Česká rep.	x	x	1	1	x	x	x	x	x	x	x	1	1	2
Kanada	1	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	2	0	2
Rusko	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	2	0	2
Arabské Emiráty	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Pakistán	x	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Turecko	x	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Ghana	x	x	x	x	1	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Bahrain	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	1	0	1
Bělorusko	x	x	x	x	x	x	1	x	x	x	x	1	0	1
Bolívar	x	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x	1	0	1
Kamerun	x	x	x	x	1	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Polsko	x	x	x	x	1	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Slovensko	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	1	1
Itálie	x	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Keňa	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Thajsko	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Angola	x	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Rakousko	x	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Trinidad a Tobago	x	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Malta	x	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	1	0	1
Zimbabwe	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	1	0	1
Španělsko	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0

CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Na Lékařské fakultě probíhá výuka v Programu celoživotního vzdělávání zaměřeného na paralelní studium předmětů 1. ročníku akreditovaných magisterských, bakalářských a navazujících magisterských studijních programů. V akademickém roce 2010/2011 bylo v tomto programu zapsáno 56 účastníků PCŽV.

Obor	počet studentů
Všeobecné lékařství	29
Zubní lékařství	21
Nutriční terapeut	1
Všeobecná sestra	1
Fyzioterapie	3
Ošetrovatelská péče v gerontologii kombinovaná	1

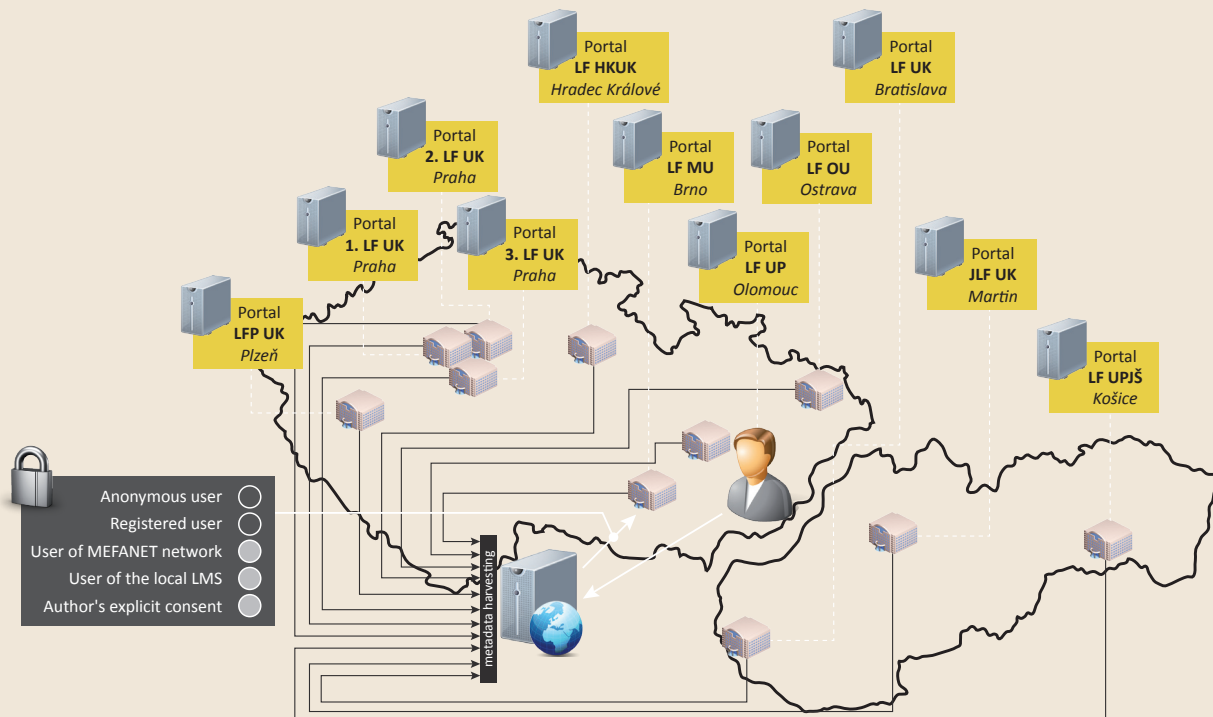
Na Lékařské fakultě také probíhá výuka studentů FEKT VUT v bakalářském oboru Biomedicínská technika a bioinformatika, v akademickém roce 2010/2011 bylo na Lékařské fakultě zapsáno 257 studentů tohoto oboru.

GARANTI OBORŮ

Obor	garant oboru
Všeobecné lékařství	prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.
Zubní lékařství	prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc.
Fyzioterapie	prof. MUDr. Jarmila Siegelová, DrSc.
Nutriční terapeut	doc. MUDr. Jan Šimůnek, CSc.
Optika a optometrie	doc. MUDr. Svatopluk Synek, CSc.
Radiologický asistent	prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA
Zdravotní laborant	prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc.
Všeobecná sestra	doc. PhDr. Miroslava Kyasová, Ph.D.
Porodní asistentka	doc. MUDr. Igor Crha, CSc.
Fyzioterapie	prof. MUDr. Jarmila Siegelová, DrCs.
Intenzivní péče	prof. MUDr. Petr Husa, CSc.
Nutriční specialista	doc. MUDr. Jan Šimůnek, CSc.
Optometrie	doc. MUDr. Svatopluk Synek, CSc.
Ošetrovatelská péče v gerontologii	doc. PhDr. Miroslava Kyasová, Ph.D.

EDUKAČNÍ WEBOVÝ PORTÁL LF MU

Rychlý nárůst lékařských znalostí v naší společnosti nutí pedagogy lékařských a zdravotnických oborů předávat studentům stále navyšující se množství učebních materiálů. Mnoho projektů, institucí i kvalitních publikovaných prací se proto zabývá sdílením vzdělávacího obsahu s využitím informačních a komunikačních technologií (ICT). Myšlenka spolupráce českých a slovenských lékařských fakult na vzájemné sdílení svých vzdělávacích elektronických výukových materiálů se objevila poprvé v roce 2006. Brzy poté v roce 2007 se formálně spojilo všech sedm českých lékařských fakult a všechny tři slovenské lékařské fakulty ke zcela nové síti MEFANET (MEDical FACulties NETwork). V současné době zahrnuje tato vzdělávací síť osm českých lékařských fakult, tři slovenské lékařské fakulty a postupně se přidávají také další akademické subjekty, jako jsou např. zdravotně-sociální fakulty. Projekty sítě MEFANET se zaměřují na rozvoj spolupráce mezi lékařskými fakultami, a to zejména v oblasti využití moderních informačních a komunikačních technologií. Primárním cílem sítě MEFANET je zajistit horizontální prostupnost elektronických výukových materiálů pro učitele i studenty prostřednictvím společné webové platformy. Cílem sítě MEFANET v žádném případě není jakékoli ovlivňování řízení výuky a výzkumu na jednotlivých fakultách: všechny cíle projektu MEFANET plně respektují nezávislost zapojených škol.



Vzdělávací síť MEFANET spojuje všechny lékařské fakulty v České republice a na Slovensku. Navzájem si sdílejí své výukové materiály s využitím systému pro elektronické publikování, který sestává z jednotlivých instancí vzdělávacího webového portálu a centrální brány.

Se společnou portálovou platformou vzdělávací sítě MEFANET jsou spojeny dva konkrétní cíle: 1. sjednotit edukační webové portály zapojených lékařských fakult tak, aby byly publikované učební materiály horizontálně přístupné, 2. vybudovat společnou centrální bránu umožňující snadné a srozumitelné prohlížení obsahu sítě MEFANET na jednom místě. Idea sdíleného systému pro elektronické publikování je založena na sadě samostatných edukačních webových portálů. Každá portálová instance v publikačním systému představuje nezávislé médium s vlastním kódem ISSN a s nezávislou redakční radou. Meta data popisující lokální vzdělávací obsah jsou pravidelně odesílána ke zpracování na centrální bránu <http://portal.mefanet.cz>.

Oficiální edukační portál LF MU [ISSN 1801-6103] je pedagogům a studentům k dispozici na adrese <http://portal.med.muni.cz>. Jeho vývoj byl a je podporován mnoha projekty, z nichž nejaktuálnější jsou: ESF OPVK CZ.1.07/2.4.00/12.0050 – Standardizace a sdílení vzdělávací platformy mezi lékařskými fakultami v rámci projektu MEFANET a ESF OPVK CZ.1.07/2.2.00/28.0038 – Modernizace výuky klinického rozhodování napříč pediatrickými obory lékařských fakult v síti MEFANET.

EDIČNÍ ČINNOST

EDIČNÍ KOMISE

předsedkyně: prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.

členové: prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.
prof. MUDr. Zdeněk Adam, CSc.
Mgr. Marie Korcová
Ing. Daniel Schwarz, Ph.D.
MUDr. Zdeněk Račil, Ph.D.
MUDr. Jan Chrastina, Ph.D.

Ediční oddělení na LF MU zajišťuje vydávání učebních textů, monografií, sborníků atd. ve spolupráci s Nakladatelstvím MU, které metodicky řídí práci jednotlivých edičních oddělení.

LF vydává ročně kolem 35 titulů odborné a studijní literatury. Ediční oddělení prošlo v roce 2011 výrazným vývojem, navázalo širší spolupráci s jednotlivými odděleními LF MU, došlo k řadě změn v procesu tvorby a vydávání odborné a studijní literatury. Ediční oddělení také významně spolupracuje s prodejnou skript, která je přímo v areálu univerzitního kampusu. V roce 2011 se na schůzích ediční komise řešily otázky spojené se změnou procesu přípravy a vydávání studijní literatury. Na základě doporučení ediční komise vznikla i nová metodika odměňování autorů skript.

V roce 2010 začala LF MU vydávat informační bulletin LF MU s názvem Naše fakulta. Časopis vycházel nejprve v elektronické podobě, v průběhu roku 2011 se stal i tištěným periodikem.

UČEBNÍ TEXTY

1. Učebnice speciální neurologie (Z. Kadaňka)
2. Testové otázky z fyziky, chemie a biologie (V. Mornstein, J. Sláma, A. Svoboda)
3. Medicína a trestní právo (kolektiv autorů)
4. Pítevní cvičení z normální anatomie
5. Přehled embryologie člověka (Čech, Horký, Sedláčková)
6. Repetitorium onemocnění sliznice dutiny ústní (Hollá, Fassmann)
7. Toxikologie a jiné laboratorní metody ve forenzní praxi (M. Hirt a kol.)
8. Základy vyšetření v klinické imunologii (Litzman, Freiburger, Král, Thon)
9. Histologie a mikroskopická anatomie pro bakaláře (Čech, Horký)
10. Lékařská chemie II (Dostál a kol.)
11. Medical Chemistry II. (Dostál)
12. Medical Chemistry I. (Táborská, Sláma)
13. Přehled obecné histologie (Čech, Horký)
14. Získávání a zpracování vědeckých informací (Kratochvíl, Sejk)
15. Mikroskopická anatomie (Horký, Čech)
16. Úvod do lékařské terminologie (Marečková, Reichlová)
17. Klinická biochemie (Dastych)
18. Anatomie pohybového systému člověka (Páč, Horáčková)
19. Zdravotnická první pomoc... (Rozkydal, Kocourková)
20. Introduction to Latin and Greek (Prucklová, Severová)
21. Sociální lékařství (Holčík)
22. Studijní katalog na LF v akad. roce 2011/2012 – Všeobecné lékařství. Zubní lékařství
23. Studijní katalog Specializace ve zdravotnictví ošetrovatelství porodní asistence
24. Faculty of Medicine Faculty Calendar – General Medicine. Dentistry
 - Klinická mikrobiologie v laboratorní praxi bakalářský obor Zdravotní laborant (Juránková, Jana a kolektiv)
 - Praktická cvičení z fyziologie (Nováková, Zuzana – Roman, Robert a kolektiv)
 - Úvod do základů statistiky. Text pro semináře (Gerylovová, Anna – Holčík, Jan)
 - Infekční lékařství. Učební text pro studenty všeobecného lékařství (Husa, Petr – Krbková, Lenka – Bartošová, Drahomíra a kolektiv)

- Učebnice speciální dětské neurologie pro studenty 4. a 5. ročníku LF MU s rozšířenou výukou pediatrie (Ošlejšková, Hana (ed.))
- Kapitoly z lékařské etiky (Kuře, Josef a kol.) <http://portal.med.muni.cz/clanek-561-kapitoly-z-lekarske-etiky.html> (ISBN zatím nepoužito)

OSTATNÍ MATERIÁLY

25. Symposium Noninvasive methods in cardiology 2011
 - Laboratorní diagnostika v onkologii 2011. Sborník edukativních příspěvků stejnojmenné konference pořádané Masarykovým onkologickým ústavem a Českou asociací sester pod záštitou Masarykovy univerzity (Dubská, Lenka – Valík, Dalibor (eds.))
 - Dvacet let Interní hematologické kliniky LF MU a FN Brno 1989–2009 (Linhartová, Věra)
 - Sborník studentského workshopu 3. května 2011 (Dastych, Milan – Dvořáková, Jana (eds.))
 - XIII. Brněnské dentální a implantologické dny. Přednáškové dny LF MU. Výsledky výzkumu v letech 2005–2011 pro klinickou aplikaci. Implantologie v klinické praxi. Sborník abstrakt. Brno 5. 5. – 6. 5. 2011 (Vaněk, Jiří (ed.))
 - XIII. brněnský geriatrický den 23. 2. 2011 (Cahová, Hana (ed.))
 - Modern Technologies in Research of Monoclonal Gammopathies. Flow Cytometry & Cytogenetics: Standardization and new approaches in flow cytometry. Genomics using Agilent Genome CGH Microarray Platform. 6th Myeloma Workshop 12–13/10/2011 Brno, Czech Republic. Abstracts and Application Manual (Hájek, Roman – Potáčová, Anna (eds.))
 - Chronická lymfatická leukemie. Informace pro pacienty a jejich blízké (Palásek, Ivo – Doubek, Michael – Vorlíček, Jiří)
 - MEFANET report 04. Efficient multimedia teaching tools in medical education

ABSOLVENTI LÉKAŘSKÉ FAKULTY

Promoce absolventů Lékařské fakulty probíhaly v aule Právnické fakulty ve dnech 22., 23., 24. a 27. 6. 2010/11

Obor	počet studentů
Všeobecné lékařství	223
Zubní lékařství	63
Fyzioterapie	41
Optika a optometrie	19
Nutriční terapeut	26
Radiologický asistent	6
Zdravotní laborant	9
Všeobecná sestra	22
Všeobecná sestra kombinovaná	39
Porodní asistentka	19
Fyzioterapie	26
Optometrie	26
Ošetrovatelská péče v gerontologii	15
Ošetrovatelská péče v gerontologii kombin.	36

ZAHRANIČNÍ STÁŽE

Pregraduální studenti LF MU se zúčastnili zahraničních stáží v rámci programu ERASMUS. Výběr studentů probíhá dle kritérií odsouhlasených studentskou komorou AS. Základem je studijní prospěch, jazykový test a ročník studia. V akademickém roce 2010/2011 vycestovalo do zahraničí 48 studentů a absolvovali nejméně jednosemestrální pobyt v zahraničí. Také zahraniční studenti absolvují na naší fakultě nejméně jednosemestrální pobyt a v akademickém roce 2010/2011 bylo ze zahraničí přijato 18 studentů.

PRACOVISŤE PODÍLEJÍCÍ SE NA VÝUCE STUDENTŮ (SMLUVNÍ)

Prázdninové praxe studentů Lékařské fakulty probíhá v nemocnicích v celé České republice i na Slovensku dle potvrzených smluv mezi Lékařskou fakultou a nemocnicemi.

Seznam nemocnic, kde praxe probíhají:

Vojenská nemocnice Brno Zábrdovická 3 636 00 Brno	Nemocnice Boskovice, s.r.o. Ot. Kubína 179 680 21 Boskovice	Nemocnice České Budějovice, a.s. B. Němcové 585/54-do 31.12.2011 370 87 České Budějovice
Nemocnice Delta Drobného 38–40 602 00 Brno	Nemocnice Břeclav, p.o. U nemocnice 1 650 74 Břeclav	Nemocnice Český Krumlov Nad Nemocnicí 153 381 27 Český Krumlov
Poliklinika Viniční Viniční 4049/235 615 00 Brno	Městská nemocnice Čáslav Jeníkovská 348 286 01 Čáslav	Nemocnice Dačice Antonínská 85/II 380 01 Dačice
Nemocnice Blansko (student se musí indiv.pojistit) Sadová 33 678 31 Blansko	Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa, a.s. Purkyňova 1849 470 77 Česká Lípa	Nemocnice Děčín, o.z. U Nemocnice 1 405 99 Děčín II

Nemocnice ve Frýdku-Místku,p.o. El. Krásnohorské 321 738 18 Frýdek-Místek	Klatovská nemocnice, a.s. Plzeňská 568/II 339 38 Klatovy	Všeobecná nemocnice Náchod Purkyňova 446 547 01 Náchod
Nemocnice s poliklinikou Havířov, p.o. Dělnická 24 736 01 Havířov	Oblastní nemocnice, a.s. Žižkova 146 280 00 Kolín	Nemocnice v Novém Městě na Moravě Žďárská 600 592 31 Nové Město na Moravě
Nemocnice Havlíčkův Brod, p.o. Husova 2624 580 22 Havlíčkův Brod	Sdružené zdravotnické zařízení Krnov,p.o. I.P. Pavlova 9 794 01 Krnov	PP Hospitals, s.r.o. Boleslavská 425 288 01 Nymburk
Nemocnice TGM Hodonín, p.o. Purkyňova 11 695 26 Hodonín	Nemocnice v Kroměříži Havlíčková 660/73 767 55 Kroměříž	Nemocnice s poliklinikou, p.o. K nemocnici 76 741 11 Nový Jičín
Rehabilitační ústav Hrabyně Hrabyně 204 747 67 Hrabyně 3	Nemocnice Kyjov, p.o. Strážovská 976 697 33 Kyjov	Fakultní nemocnice Olomouc I.P.Pavlova 6 775 20 Olomouc
Nemocnice Hranice, a.s. Zborovská 1245 753 22 Hranice	Nemocnice s ambulantní částí Vojtěšská 237 284 01 Kutná Hora Krajská nemocnice Liberec I Husova 10 460 63 Liberec I	Vojenská nemocnice Sušilovo náměstí 5 771 11 Olomouc
Městská nemocnice Hustopeče, p. o. Brněnská 41 693 37 Hustopeče	Nemocnice Litomyšl Purkyňova 652 570 01 Litomyšl	Státní slezská nemocnice Opava Olomoucká 86 746 01 Opava
Nemocnice Chrudim Václavská 570 537 27 Chrudim	Oblastní nemocnice Mladá Boleslav, a.s. ul. Václava Klementa 147 293 50 Mladá Boleslav	Vítkovická nemocnice blahosl. M. Antoníny Zálužánského 15 703 84 Ostrava-Vítkovice
Jesenická nemocnice, s.r.o. Lipovská 103 790 32 Jeseník	Nemocnice Most, p. o. J.E.Purkyně 270 434 64 Most	Městská nemocnice Ostrava, p.o. Nemocniční 20 728 80 Ostrava
Nemocnice Jihlava, p.o. Vrchlického 59 586 33 Jihlava	Nemocnice Atlas, a.s. tř. t. Bati 5135 760 01 Zlín	Fakultní nemocnice s poliklinikou 17. listopadu 1790 708 52 Ostrava-Poruba
Nemocnice Jindřichův Hradec U nemocnice 380/III 377 01 Jindřichův Hradec	Krajská nemocnice T. Bati, a.s. Havlíčkovo nábřeží 600 762 75 Zlín	Krajská nemocnice Kyjevská 44 532 03 Pardubice
Masarykova městská nemocnice v Jilemnici Metyšova 465 514 01 Jilemnice	Nemocnice sv. Zdislavy, a.s. Mostiště 93 594 01 Velké Meziříčí	Okresní nemocnice Pelhřimov Slovanského bratrství 710 393 38 Pelhřimov
Nemocnice s poliklinikou, p.o. Vydmucho 399/5 734 12 Karviná - Ráj		Fakultní nemocnice Plzeň tř. Dr. E. Beneše 13 305 99 Plzeň

Nemocnice Prostějov, p.o.
Mathonova 291/1
796 04 Prostějov

Okresní nemocnice Tábor
kpt. Jaroše 2000
390 03 Tábor

Masarykova nemocnice, p.o.
Sociální péče 3316/12A
401 13 Ústí nad. Labem

Nemocnice s poliklinikou Přerov
Dvořákova 75
751 52 Přerov

Nemocnice Tišnov, p.o.
Purkyňova 279
666 13 Tišnov

Nemocnice v Ústí nad Orlicí
Čs. Armády 1076
562 01 Ústí nad Orlicí

Lužická nemocnice a pol., a.s.
Jiráskova 4
408 01 Rumburk

Nemocnice Trutnov
Maxima Gorkého 77
541 01 Trutnov

Nemocnice Valašské Meziříčí, a.s.
U Nemocnice 980
757 42 Valašské Meziříčí

Oblastní nemocnice
Rychnov nad Kněžnou, a.s.
Jiráskova 506
616 23 Rychnov nad Kněžnou

Nemocnice Třebíč, p.o.
– chtějí Kč 300,-
Purkyňovo nám. 2
674 01 Třebíč

Vsetínská nemocnice, a.s.
Havlíkovovo nábř. 600
755 32 Vsetín

Podhorská nemocnice, a.s.
Hornoměstská 549/16
795 01 Rýmařov

Nemocnice Třinec
Kaštanová 268
739 61 Třinec

Nemocnice Vyškov, p.o.
Purkyňova 36
682 01 Vyškov

Nemocnice Svitavy
Kollárova 7
568 02 Svitavy

Nemocnice Podlesí, a.s.
Konská 453
739 61 Třinec

Dětské centrum Znojmo, p.o.
ul. Mládeže 1020/10
669 02 Znojmo

Nemocnice Šternberk, p.o.
Jívavská 20
785 16 Šternberk

Nemocnice s poliklinikou Uherské
Hradiště
Purkyňova 365
686 68 Uherské Hradiště

Nemocnice Znojmo, p.o.
MUDr. Jana Janského 11
669 02 Znojmo

Nemocnice Šumperk
Nerudova 41
794 01 Šumperk

SLOVENSKO

Fakultní nemocnice s polikl. FDR
nám. Svobody 1
975 17 Banská Bystrica

Nemocnice s poliklinikou
(Prievidza)
Nemocničná 2
972 01 Bojnica

Nemocnice s poliklinikou
Palárikova 2311
022 16 Čadca

Regionálna nemocnice
Bratská 17
969 01 Banská Štiavnica

Fakultní nemocnice s polikl.
Ružinovská 6
826 06 Bratislava

Nemocnice s pol.
MUDr. L. N. Jégého
Nemocničná 194/10
026 14 Dolný Kubín

Nemocnice Bánovce s.r.o.
Hviezdoslavova 23/3
957 01 Bánovce nad Bebravou

Dětská fakultní nemocnice s pol.
Limbová 1
833 40 Bratislava

Nemocnice s pol. Sv. Lukáša
Hodská 373/38
924 22 Galanta

NsP Sv. Jakuba, n.o.
ul. Sv. Jakuba 21
085 01 Bardejov

Nemocnice s poliklinikou
Banisko 1
977 42 Brezno

Nemocnice A. Leňa n.o.
Nemocniční 7
066 01 Humené

Nemocnice Košice-Šaca – soukromá nem. Lúčna 57 040 15 Košice-Šaca	Nemocnice Poprad a.s. Banícka 803/28 058 45 Poprad	Nemocnice s poliklinikou Mieru 549/16 028 01 Trstená
Nemocnice s pol. Palúčanská 25 031 23 Lipt. Mikuláš	Nemocnice s polikl. Nemocniční 986 017 26 Pov. Bystrica	Nemocnice n.o. Pavlova 17 955 20 Topolčany
Nemocnice Dr. Vojtěcha Alexandra Huncovská 42 060 01 Kežmarok	Fakultní nemocnice s polikl. Prešov Hollého 14 081 81 Prešov	Všeob. nemocnice s pol. Nemocničná 1 990 01 Velký Krtíš
Nemocnice s poliklinikou Levice n.o. SNP 19 934 01 Levice	Nemocnice s poliklinikou Šrobárova 1 979 12 Rimavská Sobota	Vranovská nemocnice M.R. Štefánika 187/177B 093 27 Vranov nad Toplou
Všeob. nemocnice s polikl. Levoča a.s. Probstnerova cesta 2/3082 054 01 Levoča	Nemocnice s pol. Sv. Barbory a.s. Špitálska 1 048 01 Rožňava	Národní ústav tuberkulózy 059 84 Vyšné Hágy
Všeobecná nemocnice s polikl. Nám. Republiky 15 984 39 Lučenec	Ústředná vojenská nemocnice SNP Gen. Miloša Vesela 21 034 26 Ružomberok	Fakultní nemocnice s poliklinikou Slovenská 11/A 940 34 Nové Zámky
Fakultní nemocnice Kollárova 2 036 59 Martin	Nemocnice s poliklinikou Koreszkova 7 909 82 Skalica	Městská nemocnice prof.MUDr.Korca Bernolákova 4 953 34 Zlaté Moravce
Nemocnice s polikl. Š. Kukuru n.o. Špitálska 2 071 01 Michalovce	Nemocnice Snina s.r.o. Sládkovičova 300/3 069 01 Snina	Nemocnice s poliklinikou – Vaše zdravie n.o. Kuzmányho nábrežie 28 960 01 Zvolen
Nemocnice s pol. Staromyjavská 59 907 01 Myjava	Nemocnice s pol. a.s. ul. Janského 1 052 02 Spišská Nová Ves	Nemocnice s polikl.n.o. Ul. Sládkovičova 11 965 01 Žiar nad Hronom
Fakultní nemocnice Špitálska 6 950 01 Nitra	Nemocnice arm.gen. L.Svobodu ul. MUDr. Pribulu 412/4 089 01 Svidník	Nemocnice s poliklinikou V. Spanyol 43 012 07 Žilina
Nemocnice s pol. Štefánkova 1 915 31 Nové Město n. Váhom	Lubovnianska nemocnice n.o. Obrancov Mieru 3 064 01 Stará Ľubovňa	
Nemocnice s pol. ul. Nová Nemocnica 511 958 14 Partizánske	Fakultní nemocnice Legionárska 28 911 71 Trenčín	
Nemocnice Alexandra Wintera n.o. Winterova ul. 66 921 63 Piešťany	Fakultní nemocnice A. Žarnova 11 917 75 Trnava	

DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

V r. 2011 probíhal doktorský studijní program (DSP) v rámci 26 funkčních oborových rad (viz tabulka). Na základě výstupů konference o doktorském studiu v březnu 2011 a na výzvu vedení fakulty formulovaly oborové rady DSP do svých podmínek přístupu k obhajobě disertace náročnější požadavky na publikační činnost.

Proděkan pro DSP je garantem specializačního vzdělávání realizovaného od ak. roku 2011/2012, výkonnou členkou koordinační rady spec. vzdělávání je doc.MUDr. Lenka Veverková, Ph.D.

K 31. 12. 2011 bylo vedeno v evidenci: celkem **761 studentů DSP**, včetně **110 nově přijatých**, celkem prezenční forma studia – **296**, kombinovaná forma – **465** studentů, absolventi – **76**, ukončilo bez obhajoby – **61** studentů, (kromě toho je ještě **128** přerušovaných studií v obou formách studia).

Ve srovnání s r. 2010 je zřejmé mírné snížení stavu doktorandů, naopak výstupy studia v úspěšných obhajobách v jednom roce dosáhly na dosavadní maximum – **76 obhajob.**

STATISTIKA DOKTORSKÝCH STUDIÍ V R. 2011

Doktorský studijní program (dle frekvence doktorandů)	celkem k 31. 10.	vč.nově přijatých	prezenční	kombinovaní	absolventi 2011
Chirurgie	136	11	15	121	16
Onkologie	99	10	41	58	10
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	73	14	41	32	9
Vnitřní nemoci	67	9	18	49	8
Lékařská biologie	41	14	36	5	2
VL-Kardiologie	45	14	23	22	1
Anesteziologie, intenziv.medicína a algeziologie	40	4	6	34	2
Neurologie	33	6	22	11	3
Sociální lékařství	32	2	10	12	1
Radiologie a zobrazovací metody	19	2	1	18	2
Stomatologie-Zubní lékařství	19	2	7	16	1
Otorinolaryngologie	19	2	8	11	2
Oftalmologie	18	4	7	11	4
Fyziologie, patologická fyziologie	15	2	12	3	0
Lékařská mikrobiologie a imunologie	14	1	10	3	3
Lékařská biofyzika	13	2	4	13	0
Psychiatrie	14	0	8	6	2
Neurovědy	11	3	5	6	0
Pediatric	10	1	6	4	5
Dermatovenerologie	10	1	3	7	1
Lékařská farmakologie	9	5	5	4	3
Anatomie, histologie a embryologie	8	2	5	3	0
Patologie	7	0	1	6	0
Lékařská chemie a biochemie	6	1	2	4	1
Gynekologie a porodnictví	3	0	1	2	0
Soudní lékařství	2	0	0	2	0

PŘEDSEDNICTVÍ OBOROVÝCH RAD

ANATOMIE, HISTOLOGIE A EMBRYOLOGIE
ANESTEZIOLOGIE, INTENZIVNÍ MEDICÍNA
A ALGEZIOLOGIE
FYZIOLOGIE A PATOLOGICKÁ FYZIOLOGIE
HYGIENA, PREVENTIVNÍ LÉKAŘSTVÍ A EPIDEMIOLOGIE
LÉKAŘSKÁ BIOFYZIKA
LÉKAŘSKÁ BIOLOGIE
LÉKAŘSKÁ FARMAKOLOGIE
LÉKAŘSKÁ CHEMIE A BIOCHEMIE
LÉKAŘSKÁ MIKROBIOLOGIE A IMUNOLOGIE
ONKOLOGIE
PATOLOGIE
RADIOLOGIE
SOCIÁLNÍ LÉKAŘSTVÍ
STOMATOLOGIE
DERMATOVENEROLOGIE
GYNEKOLOGIE A PORODNICTVÍ
CHIRURGIE
NEUROLOGIE
OFTALMOLOGIE
OTORINOLARYNGOLOGIE
PEDIATRIE
PSYCHIATRIE
VNITŘNÍ NEMOCI
NEUROVĚDY
KARDIOLOGIE

prof. RNDr. Petr Dubový, CSc.
doc. MUDr. Vladimír Šrámek, Ph.D.
prof. MUDr. Nataša Honzíková, CSc.
prof. MUDr. Zuzana Derflerová Brázdová, DrSc.
prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc.
doc. Ing. Petr Dvořák, CSc.
prof. MUDr. Alexandra Šulcová, CSc.
prof. RNDr. Eva Tábořská, CSc.
prof. MUDr. Miroslav Votava, CSc.
prof. MUDr. Zdeněk Adam, CSc.
doc. MUDr. Josef Feit, CSc.
prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA
prof. MUDr. Jan Holčík, DrSc.
prof. MUDr. Martina Kukletová, CSc.
prof. MUDr. Vladimír Vašků, CSc.
prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc.,
prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc.
prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.
prof. MUDr. Eva Vlková, CSc.
prof. MUDr. Rom Kostřica, CSc.
prof. MUDr. Hana Hrstková, CSc.
doc. MUDr. Radovan Příkryl, Ph.D.
prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc.
prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.
prof. MUDr. Lenka Špinarová, Ph.D.

ABSOLVENTŮ DSP 2011

76

PŘIJATÝCH DOKTORANDŮ V ROCE 2011

116

JMENOVACÍ ŘÍZENÍ

Prezident ČR jmenoval **1 profesora**: **prof. MUDr. Vladimír Vašků, CSc.** – *dermatovenerologie*

Rektor MU jmenoval v r. 2011 celkem **11 docentů z LF**:

doc. MUDr. Martin Huser, Ph.D. – *gynekologie a porodnictví*
doc. MUDr. Václav Jedlička, Ph.D. – *chirurgie*
doc. MUDr. Pavlína Černochová, Ph.D. – *stomatologie*
doc. MUDr. Kateřina Ivanová, Ph.D. (Olomouc) – *sociální lékařství*
doc. MUDr. Zdeněk Ráčil, Ph.D. – *onkologie*
doc. MUDr. Lubomír Křivan, Ph.D. – *vnitřní lékařství*
doc. MUDr. Igor Puzanov, M.S.C.I. (USA) – *onkologie*
doc. MUDr. Robert Mikulík, Ph.D. – *neurologie*
doc. MUDr. Vojtěch Thon, Ph.D. – *lékařská imunologie*
doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D. – *lékařská chemie a biochemie*
doc. MUDr. Václav Vyskočil, Ph.D. (Plzeň) – *chirurgie*

Před VR LF MU proběhlo v r. 2011 celkem **5 profesorských řízení** (z toho 1 neúspěšně) a **10 habilitačních řízení** (většina z nich již byla v r. 2011 jmenována – viz výše).

08 VĚDA A VÝZKUM

ÚVOD – PRODĚKAN PRO VĚDU A VÝZKUM

Budování značky „vědeckovýzkumná univerzita či fakulta“ musí být vždy postaveno na organickém spojení mezi výukou, vědou a výzkumem, a aplikační činností. Lékařská fakulta MU si je vědoma této skutečnosti a staví proto svůj dlouhodobý rozvoj na všech těchto třech pilířích, kde pilíř aplikační činnosti je reprezentován rozsáhlou klinickou medicínou. Významným prvkem stimulace k vědeckovýzkumné činnosti jsou dvě samostatné ceny děkana LF MU udělované každoročně za „nejlepší vědecký výsledek v oblasti biomedicíny“ a za „nejlepší vědecký výsledek v oblasti klinické medicíny“. Ceny za rok 2010 byly uděleny děkanem prof. MUDr. Jiřím Mayerem, CSc. na slavnostním zasedání vědecké rady LF MU konaném 1. prosince 2011 v hotelu International. První cenu obdržel kolektiv autorů Bárta, Vinarský, Holubcová, Doležalová, Verner, Pospíšilová, Dvořák a Hampl za vědeckou publikaci v časopisu *Stem Cells* s názvem „Human embryonic stem cells are capable of executing G1/S checkpoint activation“, druhou cenu získal kolektiv autorů Pospíšilová, Kotašková, Tichý a Mayer za patent „Způsob stanovení prognózy B-buněčné chronické lymfocytární leukémie“ a publikaci tohoto výsledku v časopise *Journal of Molecular Diagnostics*.

Do kategorie aktivit zaměřených na posílení vědy a výzkumu patří beze-

sporu také každoroční hodnocení ústavů klinik LF MU z pohledu jejich publikační a vývojové aktivity, takzvaný RIVmetr. Základem pro toto hodnocení je mírně modifikovaná současná metodika Rady vlády pro vědu, výzkum a inovace. Jakkoli tato metodika nepředstavuje zcela objektivní scientometrickou analýzu, je v současnosti akceptovaným kritériem pro přidělování finančních prostředků na jednotlivé instituce a nezbyvá než ji jako takovou přijmout. Bodový zisk jednotlivých pracovišť určuje jejich pořadí v žebříčku RIVmetru a stává se tak jedním z parametrů pro určení výše jejich fakultní finanční podpory v následujícím roce.

Další, ne nevýznamnou součástí podpory a ocenění vědeckovýzkumné aktivity je každoroční Studentská vědecká konference LF MU. V roce 2011, 18. května, se odehrál již její 55. ročník. Stalo se tak pod záštitou děkana LF prof. MUDr. Jiřího Mayera, CSc., a Spolku mediků a za koordinace prof. MUDr. Kateřiny Kaňkové, Ph.D. Novinkou 55. ročníku byla prezentace prací studentů nelékařských oborů programu Specializace ve zdravotnictví. Konferenci zahájila vyzvaná přednáška prof. RNDr. Emila Palečka, DrSc., z Biofyzikálního ústavu AV ČR na téma „Elektrochemie nukleových kyselin a bílkovin pro genomiku, proteomiku a medicínu“. Jednání samotné konference pak probíhalo v pěti

sekcích: a) Teoretická a preklinická sekce; b) Sekce chirurgických oborů; c) Sekce interních oborů; d) Sekce nelékařských oborů a e) Doktorandská sekce. V každé sekci byly odbornou komisí vybrány tři nejlepší práce a jejich slavnostní vyhlášení proběhlo v odpoledních hodinách v aule LF MU.

Řečeno slovy dnešního prorektora pro výzkum MU, prof. Petra Dvořáka, již tedy jen stačí aby nás věda bavila a objevitelské nadšení nám dlouho vydrželo.

*doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.
proděkan pro výzkum*

POČET PUBLIKACÍ A CITACÍ V ROCE 2011

Autor	Počet publikací 2011	Počet citací 2011
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.	24	16
doc. RNDr. Ladislav Dušek, Dr.	25	14
doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.	6	10
prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.	4	10
prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.	11	8
prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.	4	8
RNDr. Ondřej Májek	3	8
RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	20	7
MUDr. Richard Husička	1	7
prof. MUDr. Jaroslav Michálek, Ph.D.	5	6
doc. MUDr. David Šmajš, Ph.D.	2	6
MUDr. Michal Dufek	1	6
doc. MUDr. Zdeněk Ráčil, Ph.D.	6	5
prof. RNDr. Jan Šmarda, CSc.	2	5

POŘADÍ AUTORŮ DLE KUMULATIVNÍHO IF ZA ROK 2010/2011

Autor	Počet publikací 2011	Kumulativní IF 2011
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.	24	113,466
doc. RNDr. Ladislav Dušek, Dr.	25	59,165
doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.	6	48,529
prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.	4	43,604
RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	20	41,179
prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.	11	37,355
RNDr. Michal Masařík, Ph.D.	5	21,939
RNDr. Jan Mužík, Ph.D.	10	20,544
prof. MUDr. Jaroslav Michálek, Ph.D.	5	19,39
MUDr. Lenka Šmardová	1	18,97
prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.	4	18,949
prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.	8	18,374
prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D.	4	17,93
doc. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.	6	16,284
doc. MUDr. Zdeněk Ráčil, Ph.D.	6	16,029
Jaromír Gumulec	4	15,337
RNDr. Ondřej Májek	3	14,095
doc. MUDr. Radovan Píkrýl, Ph.D.	7	13,068
Mgr. Tomáš Bárta	2	12,796
RNDr. Lucie Burešová	5	12,285
prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.	4	11,919
Mgr. Petra Ovesná	5	11,860
prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.	4	11,487
MUDr. Mgr. Marek Mráz	1	10,558
prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.	7	10,269
MUDr. Petr Kala, Ph.D.	1	10,052

MEZINÁRODNÍ OHLAS A CITACE

Autor	Počet publikací 2006–2011	Počet citací 2006–2011
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.	88	850
doc. MUDr. Aleš Hampl, CSc.	23	546
prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.	19	540
prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.	54	378
prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.	22	349
doc. RNDr. Ladislav Dušek, Dr.	79	297
doc. MUDr. Vojtěch Thon, Ph.D.	9	258
RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.	10	244
prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.	47	175
Ing. Veronika Holá, Ph.D.	14	171
doc. MUDr. Filip Růžička, Ph.D.	19	168
RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	53	167
MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.	2	165
prof. MUDr. Rostislav Vyzula, CSc.	2	163
MUDr. Markéta Bednaříková	1	160
prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.	26	151
prof. MUDr. Jaroslav Michálek, Ph.D.	24	127
doc. MUDr. Petr Krupa, CSc.	13	122
prof. MUDr. Eva Češková, CSc.	24	120
prof. RNDr. Petr Dubový, CSc.	16	113
Ing. Michal Mikl, Ph.D.	14	103

PUBLIKACE UVEŘEJNĚNÉ V ROCE 2011 S NEJVYŠŠÍM POČTEM CITACÍ (STAV K 29. 3. 2012, PODLE WEB OF SCIENCE)

- Scirica Benjamin M., Cannon Christopher P., Emanuelsson Hakan, Michelson Eric L., Harrington Robert A., Husted Steen, James Stefan, Katus Hugo, Pais Prem, Raev Dimitar, Špinar Jindřich, Steg Ph. Gabriel, Storey Robert F., Wallentin Lars. The Incidence of Bradyarrhythmias and Clinical Bradyarrhythmic Events in Patients With Acute Coronary Syndromes Treated With Ticagrelor or Clopidogrel in the PLATO (Platelet Inhibition and Patient Outcomes) Trial Results. **Journal of the American College of Cardiology** 2011; 57:1908–1916.
Počet citací: 8
- Cibula David, Windschwendter Martin, Májek Ondřej, Dušek Ladislav. Tubal ligation and the risk of ovarian cancer: review and meta-analysis. **Human Reproduction Update** 2011; 17:55–67.
Počet citací: 7
- Barnhart Kurt, Van Mello Norah M., Bourne Tom, Kirk Emma, Van Calster Ben, Bottomley Cecilia, Chung Karine, Condous George, Goldstein Steven, Hajenius Petra J., Mol Ben Willem, Molinaro Thomas, O'Flynn Katherine L., O'Brien, Husička Richard, Sammel Mary, Timmermann Dirk. Pregnancy of unknown location: a consensus statement of nomenclature, definitions, and outcome. **Fertility and Sterility** 2011; 95:857–866.
Počet citací: 7
- Dimopoulos Meletios A., Palumbo Antonio, Attal Michael, Beksaç Meral, Davies Faith E., Delforge Michel, Einsele Hermann, Hájek Roman, Harousseau Jean-Luc, da Costa Leal F., Ludwig Heinz, Mellqvist Ulf-Henrik, Morgan G., San Miguel Jesus F., Zweegman Sonja, Sonneveld Pieter. Optimizing the use of lenalidomide in relapsed or refractory multiple myeloma: consensus statement. **Leukemia** 2011; 25:749–760.
Počet citací: 7
- Cuenca-Estrella Manuel, Bassetti Matteo, Lass-Flörl Cornelia, Ráčil Zdeněk, Richardson Malcolm, Rogers Thomas R. Detection and investigation of invasive mould disease. **Journal of Antimicrobial Chemotherapy** 2011; 66:i15–i24.
Počet citací: 6

6. Macmanus David G., Miller David H., Kappos Ludwig, Gold Ralf, Havrdová Eva, Limmroth Volker, Polman Chris H., Schmierer Klaus, Yousry Tarek A., Eraksoy Mefkure, Meluzínová Eva, Dufek Michal, Yang Minhua, O'Neill Gilmore N., Dawson Kate. BG-12 reduces evolution of new enhancing lesions to T1-hypointense lesions in patients with multiple sclerosis. **Journal of Neurology** 2011; 258:449–456.

Počet citací: 6

7. Křen Leoš, Slabý Ondřej, Múčková Katarína, Lžičařová Eva, Sova Marek, Vybíhal Václav, Svoboda Tomáš, Fadrus Pavel, Lakomý Radek, Vaňhara Petr, Křenová Zdenka, Štěrba Jaroslav, Smrčka Martin, Michálek Jaroslav. Expression of immune-modulatory molecules HLA-G and HLA-E by tumor cells in glioblastomas: An unexpected prognostic significance? **Neuropathology** 2011; 31:129–134.

Počet citací: 5

8. Bureš Jan, Šmajš David, Květina Jaroslav, Förstl Miroslav, Šmarda Jan, Kohoutková Darina, Kuneš Martin, Cyrany Jiří, Tachecí Ilja, Rejchrt Stanislav, Lesná Jiřina, Voříšek Viktor, Kopáčová Marcela. Bacteriocinogeny in experimental pigs treated with indomethacin and Escherichia coli Nissle. **World Journal of Gastroenterology** 2011, 17:609–617.

Počet citací: 4

9. Javorka Michal, Lazarová Zuzana, Tonhajzerová Ingrid, Turianiková Zuzana, Honzíkova Nataša, Fišer Bohumil, Javorka Kamil, Baumert Mathias. Baroreflex analysis in diabetes mellitus: linear and nonlinear approaches. **Medical & Biological Engineering & Computing** 2011; 49:279–288.

Počet citací: 4

10. Vargová Karin, Curik Nikola, Burda Pavel, Bašová Petra, Kulvait Vojtěch, Pospíšil Vít, Savvulidi Filipp, Kokavec Juraj, Nečas Emanuel, Berková Adéla, Obtrlíková Petra, Karban Josef, Mráz Marek, Pospíšilová Šárka, Mayer Jiří, Trněný Marek, Zavadil Jiří, Stopka Tomáš. MYB transcriptionally regulates the miR-155 host gene in chronic lymphocytic leukemia. **Blood** 2011; 117:3816–3825.

Počet citací: 4

OPERAČNÍ PROGRAMY

CZ.1.07/2.2.00/15.0187

Inovace studijního programu všeobecného lékařství s rozšířenou výukou pediatrie na LF MU

Odpovědný řešitel: prof. MUDr. Ivo Šlapák, CSc.
datum zahájení realizace: 1. 10. 2010

CZ.1.07/2.2.00/15.0214

Zvyšování kvality praktické výuky v ošetrovatelství

Odpovědný řešitel: Mgr. Petra Juřeniková, Ph.D.
datum zahájení realizace: 1. 10. 2010

CZ.1.07/2.2.00/15.0224

Zvyšování IT gramotnosti zaměstnanců vybraných fakult MU

Odpovědný řešitel: Mgr. Břetislav Regner
datum zahájení realizace: 1. 10. 2010

CZ.1.07/2.2.00/15.0048

Klinická biochemie – inovovaná, interaktivní výuka e-learningem

Odpovědný řešitel: doc. MUDr. Milan Dastych, CSc.
datum zahájení realizace: 1. 2. 2011

CZ.1.07/2.3.00/09.0186

Mendelovo centrum pro vzdělávání v biologii, biomedicíně a bioinformatice

Odpovědný řešitel: prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.
datum zahájení realizace: 1. 9. 2009

CZ.1.07/2.3.00/09.0193

Vzdělávání pracovníků VaV MU a VFU Brno v endoskopických vyšetřovacích technikách a endoskopicky asistované miniinvazivní chirurgii s využitím nových materiálů

Odpovědný řešitel: prof. MUDr. Aleš Hep, CSc.
datum zahájení realizace: 1. 7. 2009

CZ.1.07/2.3.00/20.0012

Mezinárodní konsorcium pro buněčnou terapii a imunoterapii

Odpovědný řešitel:

prof. MUDr. Jaroslav Michálek, Ph.D.

datum zahájení realizace: 1. 7. 2011

CZ.1.07/2.3.00/20.0046

Mezinárodní centrum pro výzkum a vzdělávání v oblasti hematologie a monoklonálních gamapatií

Odpovědný řešitel: prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.

datum zahájení realizace: 1. 10. 2011

CZ.1.07/2.4.00/12.0050

Standardizace a sdílení vzdělávací platformy mezi lékařskými fakultami v rámci projektu MEFANET

Odpovědný řešitel: Ing. Daniel Schwarz, Ph.D.

datum zahájení realizace: 1. 11. 2009

CZ.1.07/2.4.00/12.0054

Podpora efektivní spolupráce biomedicínských oborů Masarykovy univerzity a VUT Brno s účastí aplikační sféry

Odpovědný řešitel: doc. MUDr. Milan Dastych, CSc.

datum zahájení realizace: 1. 11. 2009

CZ.1.07/2.4.00/17.0034

Klinická hodnocení a farmakologie pro 3. tisíciletí – multimodální edukační platforma PharmAround

Odpovědný řešitel: MUDr. Regina Demlová, Ph.D.

datum zahájení realizace: 1. 6. 2011

CZ.1.07/2.4.00/17.0058

Prohloubení odborné spolupráce a propojení ústavů lékařské biofyziky na lékařských fakultách v ČR

Odpovědný řešitel:

prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc.

datum zahájení realizace: 1. 6. 2011

PŘEHLED POČTU PROJEKTŮ REALIZOVANÝCH V ROCE 2010–2011

Poskytovatel finančních prostředků	počet projektů rok 2010	počet projektů rok 2011
Fond rozvoje FRVŠ	6	5
Rozvojové programy MŠMT	9	5
Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost	7	12
Institucionální podpora VaV - MŠMT	4	4
Specifický výzkum – MŠMT	18	19
Výzkumné záměry – MŠMT	6	6
INGO – MŠMT	1	1
KONTAKT – MŠMT	1	1
Grantová agentura ČR	8	7
IGA Ministerstva zdravotnictví ČR	24	24
Grantová agentura Akademie věd ČR	2	1
Ministerstvo zemědělství ČR	1	1
Ministerstvo zdravotnictví – Projekty podpory zdraví, Péče o děti a dorost	1	1
Ministerstvo vnitra	0	1
Výzkumné centrum (1M) – MŠMT	2	2
Výzkumné centrum (LC) – MŠMT	2	2
Projekty NPV II – MŠMT	2	2
Program rektora MU	4	1
EU - 7. rámcový program (včetně dofinancování MŠMT)	4	2
Erasmus	1	1
SoMoPro	2	4
Nadační příspěvky	10	5
Statutární město Brno	1	2
Grantová agentura ČR – spoluřešené projekty	4	6
IGA Ministerstva zdravotnictví ČR – spoluřešené projekty	12	10
Ministerstvo průmyslu a obchodu – TIP – spoluřešený projekt	1	0
CELKEM	133	125

Zdroj Čerpání prostředků na projekty výzkumu a vývoje a ostatní projekty v roce 2010, 2011

VÝZKUMNÉ ZÁMĚRY

MSM0021622430

FUNKČNÍ A MOLEKULÁRNÍ CHARAKTERISTIKY NÁDOROVÝCH A NORMÁLNÍCH KMENOVÝCH BUNĚK
– IDENTIFIKACE CÍLŮ PRO NOVÁ TERAPEUTIKA A TERAPEUTICKÉ STRATEGIE

řešitel: prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.

MSM0021622434

OD KLASICKÝCH PROGNOSTICKÝCH MARKERŮ KE KLINICKY APLIKOVATELNÝM FARMAKOGENOMIC-
KÝM A FARMAKOPROTEOMICKÝM PROJEKTŮM U MNOHOČETNÉHO MYELOMU A MONOKLONÁL-
NÍCH GAMAPATIÍ

řešitel: prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.

MSM0021622402

ČASNÁ DIAGNOSTIKA A LÉČBA KARDIOVASKULÁRNÍCH CHOROB

řešitel: prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.

MSM0021622404

VNITŘNÍ ORGANIZACE A NEUROBIOLOGICKÉ MECHANISMY FUNKČNÍCH SYSTÉMŮ CNS

řešitel: prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.

MSM0021622415

MOLEKULÁRNÍ PODSTATA BUNĚČNÝCH A TKÁŇOVÝCH REGULACÍ

řešitel: doc. MUDr. David Šmajš, Ph.D.

MSM0021622421

ŠKOLA A ZDRAVÍ PRO 21. STOLETÍ

řešitel: prof. PhDr. Evžen Řehulka, CSc.

prof. MUDr. Drahoslava Hrubá, CSc.

prof. MUDr. Jan Holčík, DrSc.

09 VNĚJŠÍ VZTAHY

Pokud se ohlédneme na rokem 2010/2011, můžeme jej považovat z hlediska vnějších vztahů za velmi úspěšný. Lékařská fakulta Masarykovy univerzity se ukázala být otevřenou spolupracující institucí pro všechna klíčová zdravotnická zařízení v regionu, bylo zorganizováno několik tiskových konferencí a došlo k prohlubování domácí i mezinárodní spolupráce.

Se začátkem roku 2011 byl hned ve dvou lednových termínech (15. 1. a 19. 1. 2011) vyhlášen Den otevřených dveří na LF MU. V průběhu obou dnů se mohla nejširší veřejnost seznámit s novými prostorami sloužící ke studiu, výuce, vědě a výzkumu. O tuto formu prezentace je každoročně velký zájem a nejinak tomu bylo i vloni. První tisková konference proběhla dne 28. 1. 2011 a týkala se projektu ODEX-1. Na přelomu ledna a února potom vyvolala velký mediální zájem Společná tisková konference Fakultní nemocnice Brno a LF MU na téma Unikátní péče o nádory adolescentů a mladých dospělých. V obou těchto věkových skupinách poskytuje Fakultní nemocnice Brno zdravotnickou péči na světové úrovni a LF MU představuje velmi důležité zázemí v oblasti experimentálního a klinického výzkumu v uvedeném medicínském oboru. Dne 24. 3. 2011 pak proběhla druhá společná tisková konference, tentokrát s Fakultní nemocnicí U Svaté Anny u příležitosti otevření nové multimediální učebny, která nadále zkvalitní výuku studentů medicínských oborů. Zlepšování kvality výuky bylo jedním ze strategických pilířů LF MU v roce 2011, což se promítlo i do externí politiky. LF MU začala stále více využívat dalších odborných zdravotnických kapacit a zapojila do výuky také odborníky z nefakultních nemocnic, jejichž kontakt s praxí je pro mladé adepty medicíny zcela nezastupitelný. To se ukázalo jako velmi dobrý počin a na původně jednostrannou spolupráci navázala i spolupráce druhostranná a lékaři ze sektorových pracovišť postupně obnovují svůj kontakt s LF MU a upevňuje se tak odborný i sociální vztah s budoucími potenciálními zaměstnavateli absolventů LF MU. Rok 2011 byl rovněž rokem definicí a úprav vzájemných vztahů LF MU se stěžejními zdravotnickými zařízeními v regionu. Postupně byla slavnostně podepsána Smlouva o vzájemné spolupráci s Fakultní nemocnicí U Svaté Anny (dne 12. 5. 2011), Masarykovým onkologickým ústavem (dne 30. 6. 2011) a Fakultní nemocnicí Brno (dne 30. 9. 2011). Funkce klinických pracovišť je pro výuku nových adeptů medicíny zcela nezastupitelná a LF MU má velké štěstí, že má možnost spolupracovat hned se třemi špičkovými

nemocnicemi, které jsou zárukou dostatečných volných kapacit pro studenty a vysoké odborné úrovně ve všech klinických oborech humánní medicíny.

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity zahájila v roce 2011 evaluaci svých nosných výukových programů, zejména pak evaluaci sylabů a požadavků na absolventa. Díky společnému mezioborovému úsilí byl získán projekt financovaný z Evropských fondů nesoucí název OPTIMED. Cílem tohoto smělého projektu je vytvořit ojedinělý výukový systém, který provází studenta po celých šest let studia oboru Všeobecné nebo Zubního lékařství, zaručuje vzájemné propojení jednotlivých studijních předmětů a hlavně celý proces plně elektronizuje do formy multimediální odborné učebnice. Již tradičně jsou pořádány konference a jedna z nich byla věnována doktorskému studijnímu programu (dne 5. 4. 2011), druhá z nich prezenčnímu studiu (dne 13. 9. 2011) a není možné opomenout Konferenci Studentské vědecké a odborné činnosti (dne 18. 5. 2011), kde je kromě prezentovaných samostatných prací studentů prostor i pro diskuzi s vedením fakulty a předávání vlastních názorů na běžnou problematiku LF MU. Tradiční okruh uzavřela Celofakultní konference o vědě a výzkumu, které však proběhla až se začátkem roku 2012.

Život na LF je výrazně ovlivněn děním na nejvyšších úrovních Masarykovy univerzity a co může být důležitější, než volba nového vedení. Dne 26. 4. 2011 byl slavnostně zvolen nový Rektor Masarykovy univerzity doc. PhDr. Mikuláš Bek, Ph.D. Slavnostně byl uveden do funkce dne 12. 10. 2011 a je velmi významné, že si do svého nejužšího vedení zvolil hned dva zástupce z řad LF – prof. Ing. Petra Dvořáka, CSc., jako prorektora pro výzkum a prof. MUDr. Martina Bareše, Ph.D.,

jako prorektora pro rozvoj. Od počátku aktivního působení nového vedení MU bylo jasné, že pozice Lékařské fakulty je v rámci organizační i ideové struktury MU zcela zásadní.

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity však byla i v roce 2011 především domovem několika tisíců studentů, kteří studují nejrůznější zdravotnické obory. V rámci přijímacího řízení si každoročně vybírá perspektivní adepty, kterým během studia poskytuje veškeré podmínky pro řádné studium. Počet přijímaných studentů každoročně stoupá stejně jako počet absolventů, které LF MU vypouští po úspěšném složení všech předepsaných zkoušek do světa klinické i teoretické medicíny. Z výše uvedeného vyplývá, že i v loňském roce se LF MU snažila zlepšit podmínky ke studiu a nezapomínala ani na ocenění studentů, kteří prokazovali mimořádné úsilí. V roce 2011 tak byla vytvořena tradice udílení Ceny děkana za vynikající studijní výsledky spojená s přiznáním prospěchového stipendia. Ceny děkana byly slavnostně předány dne 29. 11. 2011 na půdě LF MU. Dne 15. 12. 2011 byla pak slavnostně udělena již podruhé Cena děkana za nejlepší vědecké práce v roce 2011. Kromě vlastních ocenění bylo uděleno na LF MU také jedno velmi významné uznání celostátní. Student doktorského studijního programu onkologie MUDr. Mgr. Marek Mráz z Lékařské fakulty Masarykovy univerzity (LF MU) získal za své vynikající výsledky v oblasti výzkumu leukémií cenu ministra školství. Slavnostní předání se konalo 24. listopadu 2011 od 13.00 ve Velkém zrcadlovém sále na ministerstvu školství.

*prof. MUDr. Petr Gál
proděkan pro vnější vztahy*

NAPSALI O NÁS – VÝŇATKY Z TISKU

28. 1. 2011	Čro 1 – Brno	Objev hematologů z brněnské Masarykovy univerzity
29. 1. 2011	Rovnost	V Brně testují nový postup proti leukémii
29. 1. 2011	Lidové noviny	Lékaři zkusí porazit leukémii
29. 1. 2011	MF Dnes	Začnou zkoušet nové léky proti leukémii
29. 1. 2011	Právo	Vyzkouší novou metodu proti leukémii
26. 3. 2011	Lidové noviny	Medici se už neučí jen na pacientech
26. 4. 2011	MF Dnes	Lék proti rakovině: půjde-li vše dobře, může být za šest let
4. 8. 2011	Rovnost	Fakulta láká dětské lékaře na nové trenažery
19. 8. 2011	Rovnost	Každá studentka medicíny dostane na praxi vlastní sestru
5. 9. 2011	Prima TV	Čeští vědci dešifrovali chování poškozených buněk
8. 11. 2011	MF Dnes	Objev české vědy: metoda včas odhalí neviditelný nádor
28. 11. 2011	Česká televize	Kmenové buňky se mění
28. 11. 2011	MF Dnes	Průlom v kmenových buňkách. Pomohli také Češi
29. 11. 2011	MF Dnes	Brněnští biologové bodovali ve výzkumu
29. 11. 2011	Lidové noviny	Ministr ocenil studenty
29. 11. 2011	Lidové noviny	Léčba kmenovými buňkami má i zádrhele
29. 11. 2011	Haló noviny	Další úspěch brněnských vědců

VÝROČNÍ ZPRÁVA SPOLKU MEDIKŮ LF MU 2011

CO JE SPOLEK MEDIKŮ?

Spolek mediků je apolitickou, stavovskou organizací studentů LF MU. Jeho cílem je prosazovat a hájit zájmy studentů, podporovat vzájemné vztahy mezi mediky, lékaři a studenty ostatních vysokých škol, rozvíjet mezinárodní spolupráci a přispívat svojí činností k rozvoji vzdělání a lékařské vědy. Členství ve Spolku je dobrovolné. Členem se může stát každý student LF MU. Vzhledem k velkému rozmachu specializačních studijních oborů na naší fakultě se Spolek snaží o užší spolupráci i s nelékařskými obory, ovšem hlavní část práce je zaměřena na studenty lékařství.

HISTORIE

Historie Spolku mediků sahá do samých počátků založení lékařské fakulty v Brně. Tehdejší Spolek mediků českých, působící při lékařské fakultě v Praze, vynesl usnesení k přípravě Spolku pro nastávající brněnskou univerzitu. V listopadu 1919 proběhla ustavující valná hromada, čímž byla činnost Spolku zahájena. Za „první republiky“ se členové Spolku přepisováním přednášek a jejich následným vydáváním ve formě skript výrazně podíleli na zvyšování kvality lékařského studia v Brně. Za druhé světové války a pak ještě dvakrát (v padesátých a šedesátých letech), byla z politických důvodů činnost Spolku přerušena. Jednou byl majetek Spolku dokonce znárodněn. V roce 1989 byl Spolek obnoven naposledy a od té doby funguje bez přerušení.

PŘEDSTAVENSTVO SPOLKU MEDIKŮ

Je voleno jednou ročně na valné hromadě, obvykle na podzim. Pro rok 2011 byli zvoleni tyto členové Spolku:

Prezident

Andrej Černý

Viceprezident pro vnější záležitosti

Anna Janečková

Viceprezident pro vnitřní záležitosti

Kateřina Jedličková

Hospodář

Daniel Krzyžánek

Představenstvo následně vybírá další oficiální funkci a tou je Šéfredaktor časopisu Medik Online. Pro rok 2011 to byla **Ida Šalgovičová**.

PRESENTACE ČINNOSTI ZA ROK 2011 (ŘAZENO CHRONOLOGICKY)

23. 2. 2011	Burza skript
8. 3. 2011	Co dál doktoři?
16.–17. 4. 2011	Kurz urgentní medicíny
21. 4. 2011	Medické Scelení
6. 5. 2011	Setkání s vedením ČLK
18. 5. 2011	Studentská vědecká konference
11.–12. 6. 2011	Zápis studentů do prvního ročníku
12.–16. 9. 2011	Orientation week
26. 9. 2011	Burza skript
6. 12. 2011	Reprezentační ples Lékařské fakulty
18. 12. 2011	Valná hromada

K tradicím Spolku patří i časopis Medik Online, jež byl v červnu vydán jako speciální prvácké číslo v nákladu 500 ks a následně na podzim v nákladu 190 ks jako normální vydání. Náklad byl hrazen z Ceny rektora (součást Programu rektora), kterou časopis vyhrál v kategorii „Podpora tvorby studentských časopisů“. K běžné činnosti Spolku patří také podpora nových studentů, konzultace při studiu, prodej knih za snížené ceny a další, přičemž mnoho projektů je v úzké spolupráci s IFMSA a MIMSA.

10 INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE NA LF MU

Informační technologie a výpočetní technika patří mezi základní pracovní nástroje většiny zaměstnanců LF MU. Stav výpočetní techniky a podpora v oblasti IT jsou proto významným prvkem ovlivňujícím efektivitu práce zaměstnanců.

Nejobsáhlejší přehled informací o dostupných službách je k dispozici na webu na adrese <http://cit.ukb.muni.cz/> a v katalogu služeb CIT SUKB na adrese http://cit.ukb.muni.cz/files/dokumenty/Katalog_CIT_UKB.pdf.

PŘEHLED VYBAVENÍ A SLUŽEB

ZÁKLADNÍ INFORMACE O VYBAVENÍ VÝPOČETNÍ TECHNIKOU

Téměř všechny počítače na LF jsou typu IBM – kompatibilní, jiné typy (Mac) se vyskytují pouze sporadicky, proto je dále nebudeme zmiňovat. Ke konci roku 2011 bylo v majetku LF evidováno cca 1400 stolních počítačů, z toho cca 750 ve stáří do 5 let. Během roku 2011 bylo pořízeno cca 90 nových počítačů. Dále bylo na konci roku v majetku LF 350 notebooků, z toho 270 ve stáří do 5 let. V roce 2011 bylo pořízeno 60 notebooků.

Obecně lze říci, že se každým rokem pořizuje více počítačů i notebooků, než kolik se jich vyřadí, takže celkový počet zařízení neustále stoupá. Rok 2011 byl v tomto směru výjimečný, protože došlo k převodu cca 50 PC a 50 NB na nově vzniklý CEITEC a celkový počet počítačů tak zůstal přibližně zachován. Kromě počítačů a notebooků se začaly objevovat i zařízení typu tablet a lze očekávat nárůst jejich počtu v následujících letech. Z většiny počítačů je možno tisknout, a to na přímo připojené síťové tiskárny nebo multifunkční zařízení.

SOFTWAREOVÉ VYBAVENÍ

Na většině počítačů v majetku LF je nainstalován operační systém Windows ve verzi XP nebo 7, přičemž počet počítačů s Windows 7 průběžně narůstá, v menším měřítku Windows Vista a na počítačích pořízených do roku 2001 starší verze Windows nebo MS-DOS. Jiné operační systémy (zejm. Linux) jsou zastoupeny minoritně (méně než 5 % instalací).

Dále je na většině počítačů nainstalován MS Office (zejm. Word, Excel, Powerpoint, Outlook) v různých verzích, program na vypalování CD/DVD médií, program pro přehrávání videí, souborový manažer,

program pro čtení a tvorbu PDF dokumentů, antivirový program, jednoduchý program pro kreslení a u počítačů v síti MU pak program pro vzdálenou správu počítače.

Zaměstnanci mají možnosti využívat řadu plošných nebo plovoucích univerzitních licencí software (např. Altap Salamander, Statistica, Maple, Matlab) nebo licencí zakupovaných za zvýhodněných podmínek (SW Microsoft, Adobe). V roce 2011 byl na CIT SUKB zprovozněn licenční server umožňující použití tzv. concurrent (souběžných) licencí produktů Adobe.

POČÍTAČOVÉ SÍŤE

Počítače LF jsou umístěny v prostorách LF, dále na půdě FN Brno a FN USA. V prostorách LF je většina počítačů připojena do pevné sítě o rychlosti 100 Mb/s. Kromě pevné sítě je možné využívat i bezdrátovou síť WiFi. V prostorách nemocnic jsou počítače připojeny do sítě dané nemocnice a musejí splňovat definované požadavky. Zejména ve FN Brno je pro připojení do sítě požadován operační systém Windows XP Pro z důvodu připojení počítače do domény.

SPRÁVA POČÍTAČŮ

Servis počítačů zajišťuje Centrum informačních technologií, které je součástí Správy univerzitního kampusu Bohunice (CIT SUKB). CIT sídlí v prostorách kampusu, v budově A22. V nemocnicích se na správě počítačů LF podílejí i technici nemocnice, zejména provádějí připojení počítačů do sítě, instalaci antivirového programu a dalších software pro nemocniční provoz.

E-MAIL

Všichni zaměstnanci mají nárok na zřízení poštovní schránky na serveru LF s adresou @med.muni.cz.

Na konci roku 2011 byl zahájen pilotní provoz univerzitního poštovního/groupware řešení založeného na Office 365/Exchange 2010. Toto řešení by mělo být během roku 2012 k dispozici všem zaměstnancům LF.

DATOVÁ ÚLOŽIŠTĚ

Zaměstnanci i pracoviště LF si mohou nechat zřídit síťová úložiště pro zálohování nebo sdílení dat. Je možno nastavit práva pro přístup prostřednictvím jména a hesla nebo z vyjmenovaných počítačů/sítí.

WEB

Hlavní web LF se nachází na adrese www.med.muni.cz. Obsahovou stránku zajišťují garanti jednotlivých stránek, technickou správu CIT SUKB. V Roce 2011 byl zprovozněn nový web LF postupně v české i anglické verzi.

Dále je nabízena tvorba stránek na míru, např. pro projekty a jiné aktivity.

NATÁČENÍ VIDEOZÁZNAMŮ

Na LF je nabízena možnost natáčení a zpracování videozáznamů např. z vyšetření, operací či laboratoří, především pro účely výuky, ale také záznamy z významných fakultních akcí. Vytvořené materiály jsou pak k dispozici na CD/DVD nebo vystavené na webu, podle přání zadavatele.

AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA

Učitelé LF mají možnost využívat při výuce rozsáhlou škálu audiovizuální techniky. Část této techniky je přímo v majetku pracovišť, část je umístěna ve společných prostorách, především v UKB. Technika ve společných posluchárnách v UKB je připravena i na náročnější požadavky, například online přenosy, videokonference a nahrávání záznamů přednášek.

IT GRAMOTNOST

Zaměstnanci LF mají možnost zvyšovat svoji IT gramotnost díky projektu OPVK „Zvyšování IT gramotnosti zaměstnanců vybraných fakult MU“. Bližší informace a aktuální nabídka jsou k dispozici na webu projektu na adrese <http://cit.ukb.muni.cz/kurzy/>.

CIT SUKB

Většinu z výše uvedených služeb nabízí nebo zprostředkovává Centrum informačních technologií, součást Správy Univerzitního kampusu Bohunice (CIT SUKB). Podrobné informace o službách je možné najít na webu CIT SUKB na adrese <http://cit.ukb.muni.cz/>.

IBA

Dalším pracovištěm poskytujícím služby v oblasti IT nebo oblastech příbuzných je Institut biostatistiky a analýz. Nabízí provádění statistických analýz dat, organizaci a zpracování klinických studií, tvorbu webů, programování a podporu v oblasti e-learningu. Dále je koordinátorem sítě lékařských fakult ČR a SR MEFA-NET.

ÚVT A FI

Ustav výpočetní techniky je univerzitní pracoviště zajišťující fungování univerzitní IT infrastruktury (pevné a bezdrátové sítě, datová úložiště, virtuální servery), celouniverzitních aplikací (web MU, INET, Magion...), univerzitní licence na software a řadu dalších služeb. Většina služeb ÚVT je dostupná prostřednictvím CIT SUKB.

Fakulta informatiky vyvíjí a spravuje Informační systém MU (is.muni.cz) a poskytuje podporu při jejich používání. Je k dispozici is-technik (istech@med.muni.cz) pomáhající v záležitostech týkajících se studijních a administrativních agend v IS a e-technik (etech@med.muni.cz) pomáhající při tvorbě a vystavování e-learningových materiálů. Dále existuje „servisní středisko“ nabízející pomoc při tvorbě multimediálních materiálů, viz <http://is.muni.cz/elportal/>.

11 KNIHOVNA UNIVERZITNÍHO KAMPUSU MU

NOVÍ UŽIVATELÉ

KUK od r. 2011 zajišťuje knihovnické a informační služby novému subjektu CEITEC (Středoevropský technologický institut), sigla BOD 118, prefix 45129.

PUBLIKAČNÍ ČINNOST A PODPORA UŽIVATELŮ, VČETNĚ VZDĚLÁVÁNÍ

Získávání a zpracování vědeckých informací

Vydání skript

Průvodce elektronickými databázemi LF a PřF

Nová publikace

Pravidla psaní odborného článku

Nová publikace

OPICE

nová online poradna k vyhledávání literatury a jejímu citování

ZOTERO

nový on-line tutoriál k citačnímu manažeru

VZDĚLÁVÁNÍ UŽIVATELŮ (VÝUKA, SPECIÁLNÍ LEKCE)

JARO 2011

Kurzy KUK: vyhledávání a zpracování vědeckých informací. Jde o několik jednorázových specializovaných lekcí, 48 lekcí celkem

PODZIM 2011

Infokce o délce max. 60 minut, 31 infolekcí celkem.

Knihovna zajišťuje výuku řádných předmětů na LF:

Lékařská fakulta

- **DSV1z01 Získávání vědeckých informací** – předmět je formou blokové výuky určen studentům doktorských studijních programů LF MU
- **VSIV021 Informační výchova** – E-LEARNINGOVÝ KURZ předmět je určen studentům bakalářských a magisterských programů LF MU

- **VSIL021 Information literacy** – E-LEARNINGOVÝ KURZ předmět je určen studentům anglických studijních programů LF MU – nově v r. 2011

AKVIZICE PRO LF MU

Knihovna univerzitního kampusu pro Lékařskou fakultu zakoupila a zpracovala:

I. KNIHY

A. Z PROSTŘEDKŮ LF, VZ A GRANTŮ

Pro zahraniční studenty	232 svazků	305 913,-
Pro volné výběry	1 273 svazků	918 980,-
Pro ústavy a kliniky	138 svazků	153 849,-
Z grantů a VZ	277 svazků	372 613,-
Celkem	1 920 svazků	1 751 356,-

B. Z VÝNOSŮ KNIHOVNY UNIVERZITNÍHO KAMPUSU

Pro volné výběry	131 sv.	125 852,-
------------------	---------	-----------

C. Z DARŮ A NEZPRACOVANÝCH SVAZKŮ (DÍLČÍ KNIHOVNY, SKLAD)

Zpracováno	3 313 sv.
------------	-----------

CELKEM ZPRACOVÁNO 5 364 sv.

II. ČASOPISY BEZ ELEKTRONICKÝCH FOREM A KONSORCIÁLNÍCH PŘEDPLATNÝCH

232 titulů (předplatné)	2 334 046,-
-------------------------	-------------

III. ČASOPISY BEZ ELEKTRONICKÝCH FOREM A KONSORCIÁLNÍCH PŘEDPLATNÝCH

SpringerLink e-only konsorcium	127 973,-
Elsevier ScienceDirect konsorcium	634 430,-
Wiley/Blackwell e-only konsorcium	256 360,-
Nature (1/2 ceny spol. s PřF)	59 000,-
Bibliomedica na DVD	14 529,-
Thieme Ebook Library	205 065,-
CCC Clinical Medicine	125 387,-
Spoluúčast INFOZ (EMBASE, MEDLINE, KargerOnLine, BMJ, LWW High Impact aj.)	950 602,-
Celkem EIZ	2 373 346,-

STAV KNIHOVNÍHO FONDU

Stav fondu k 31. 12. 2011: **151 880 svazků.**

Přírůstek: **5 364** svazků. Odepsaný úbytek starých, poškozených či ztracených svazků: **968** ks.

31 963 svazků je uloženo ve volných výběrech KUK, další jsou uloženy ve skladu KUK, odkud si je uživatel vyžádá on-line a obdrží během 30 minut. Část fondů je deponována v 75 dílčích specializovaných knihovnách na klinikách a ústavech LF.

V elektronickém katalogu je vloženo **106 384** záznamů.

POČTY VÝPŮJČEK ZA ROK 2011

Uživatelé z LF si vypůjčili **74 985 svazků z fondů KUK.**

POČTY ZAREGISTROVANÝCH UŽIVATELŮ

Lékařská fakulta měla v r. 2011 v KUK souhrnně **4 875 registrovaných uživatelů**, nově se v r. 2011 zaregistrovalo **1 074 osob.**

FINANČNÍ NÁKLADY CELKEM

Lékařská fakulta se podílí na celkových nákladech KUK **63%** dílem, v r. 2011 činil tento podíl na provozních nákladech KUK (materiál, opravy, cestovné, mzdy a ostatní služby) **4 070 140 Kč.**

V procentuálním přepočtu podílu pracovalo pro LF **10,7 úvazků** knihovníků.

PROJEKTY A OCENĚNÍ

RETROKON – ZPRACOVÁNÍ STARŠÍ LITERATURY LÉKAŘSKÉ FAKULTY

KUK opět uspěla s podáním projektu RETROKON v programu VISK 5 Ministerstva kultury ČR a obdržela dotaci 100 tis. Kč na mzdy externistů, kteří v průběhu druhé poloviny roku rekatalogizovali fondy LF umístěné v dílčích knihovnách. V rámci projektu bylo rekatalogizováno 1664 knižních a časopiseckých titulů s 4274 svazky, které jsou deponovány v Klinice nemocí očních a optometrie, Mikrobiologickém ústavu, Klinice tělovýchovného lékařství a rehabilitace, I. patologicko-anatomickém ústavu a Centru léčivých rostlin.

BIX – BIBLIOTHEKSINDEX

KUK r. 2011 získala plaketu kvality „TOP5“ od Deutsche Bibliotheks Verband, na základě výsledků německého benchmarkingového měření výkonu knihoven BIX (Bibliotheksindex) za rok 2010, kterého se KUK účastní jako jediná česká knihovna již podruhé. KUK výrazně zlepšila svůj výkon a z loni dosaženého 11. místa se posunula na výborné 4. místo.

KUK SPOLEČNĚ S ÚSTŘEDNÍ KNIHOVNOU PŘF MU ZÍSKALY CENU INFORUM 2011 ZA ELEKTRONICKOU PUBLIKACI METODIKA TVORBY BIBLIOGRAFICKÝCH CITACÍ

Cena je udělována v rámci každoroční mezinárodní konference Inforum za nejpřínosnější produkt, službu nebo počin spojený s elektronickými informačními zdroji za poslední rok.

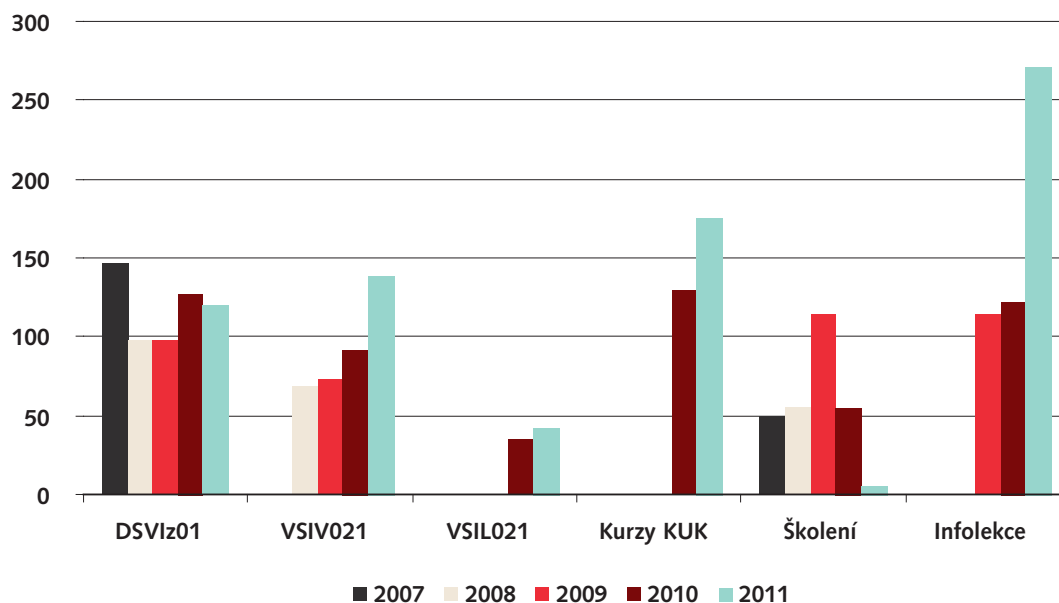
Ocenění je o to významnější, že o jeho udělení hlasují účastníci konference Inforum, kterými jsou především zástupci odborné veřejnosti.

Příručka vznikla ve spolupráci autorů se Servisním střediskem MU a je volně dostupná na Elportále MU.

INFORMAČNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Knihovna zajišťuje pro zaměstnance a studenty LF informačně-vzdělávací aktivity, v rámci nichž seznamuje s postupy efektivního vyhledávání vědeckých informací, problematikou publikační a citační etiky, využíváním aplikací pro správu a formátování bibliografických citací a sledování citovanosti (impact factor, SNIP, SJR, h-index).

POČET ÚČASTNÍKŮ Z LF V INFORMAČNĚ-VZDĚLÁVACÍCH KURZECH KNIHOVNY UNIVERZITNÍHO KAMPUSU MU



KNIHOVNA UNIVERZITNÍHO KAMPUSU (KUK) – ČÁST LÉKAŘSKÁ FAKULTA – R. 2011

I. VYBRANÉ UKAZATELE HOSPODAŘENÍ

Poř. č.	Text	tis. Kč r. 2011	tis. Kč r. 2010	změna r. 2011/2010
1.	Infrastruktura – náklady na pavilon A9 UKB	3 675	3 943	93,20 %
2.	Osobní náklady – personální zajištění KUK	3 841	3 727	103,06 %
3.	Ostatní náklady KUK (bez infrastruktury)	342	349	97,99 %
4.	Periodika a knihy	2 938	2 220	132,34 %
5.	Elektronické informační zdroje a ostatní služby	1 415	1 452	97,45 %
6.	Spolufinancování projektu INFOZ – inf.zdroje pro VaV	951	918	103,59 %
7.	CELKEM	13 162	12 609	104,39 %

II. KNIHY, PERIODIKA A ELEKTRONICKÉ INFORMAČNÍ PRODUKTY POŘÍZENÉ ZE VŠECH ZDROJŮ LF

Poř. č.	Text	tis. Kč r. 2011	tis. Kč r. 2010	změna r. 2011/2010
1.	Vzdělávací a ost.dotační činnost z příspěvku MŠMT	4 577	5 230	87,51 %
1.a	z toho elektronické informační zdroje	1 415	1 452	97,45 %
2.	FRVŠ-vzdělávací projekty	62	95	65,26 %
3.	Rozvojové programy	0	92	0,00%
4.	Projekty OP VpK	60	11	545,45 %
5.	Projekty SoMoPro	2	0	x
6.	Výzkum a vývoj vč. příspěvku na projekt INFOZ pro VaV	1 201	1 496	80,28 %
7.	Vzdělávací činnost z mimorozpočtových zdrojů	322	343	93,88 %
8.	CELKEM AKVIZICE	6 224	7 267	85,65 %

Meziroční změny jsou ovlivněny jednak kvalifikovanou věcnou korekcí nakupovaných titulů ve vztahu k jednotlivým výukovým a vědeckovýzkumným oborům, jednak optimalizací cen v důsledku soutěže dodavatelů dle zákona o veřejných zakázkách. Příspěvek na projekt INFOZ je ovlivněn pohybem kurzů zahraničních měn.

12 ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ LF MU

VÝVOJ HOSPODÁŘSKÉHO VÝSLEDKU V LETECH 2001–2011

ROK	TIS. KČ
2001	2 087,0
2002	14 709,5
2003	11 327,6
2004	10 356,4
2005	11 016,8
2006	10 525,5
2007	11 560,4
2008	21 477,7
2009	25 211,0
2010	14 564,8
2011	7 675,2

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity v roce 2011 hospodařila s provozní dotací ve výši **528 451 tis. Kč** (zahrnuje dotaci na vzdělávací činnost, stipendia PGS, institucionální podporu, fondy a výzkumné a vzdělávací projekty a ostatní účelové prostředky), mimorozpočtovými vlastními výnosy ve výši **141 270 tis. Kč** a prostředky z doplňkové činnosti v objemu **6 119 tis. Kč**.

U projektů výzkumu a vývoje došlo meziročně jak v objemu tak v počtu projektů k poklesu, což je způsobeno zj. ukončováním velkých projektů typu výzkumných záměrů a projektů NPV II.

Na druhé straně fakulta čerpá ve vyšším objemu prostředky operačních programů.

Stále se velmi obtížně dosahuje rovnoměrného čerpání nákladů přidělených finančních prostředků na vědu a výzkum. Stejně jako v předchozích letech měla fakulta, resp. univerzita vytvořeny zdroje pro krytí čerpání schválených projektů i jejich poskytnutím z příslušných zdrojů. Poskytovatelé stále důsledněji kontrolují rovnoměrnost čerpání, takže tento požadavek se stává pro řešitelé nutností.

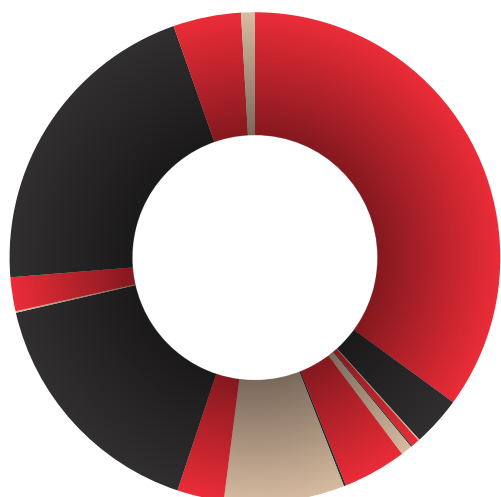
Investiční prostředky byly v roce 2012 čerpány ve stejném objemu jako v předchozím roce. Fond rozvoje investičního majetku byl posílen z hospodářského výsledku roku 2010 o cca **10 mil Kč**, které nebyly v celém objemu v roce 2011 vyčerpány a zůstatek byl převeden do roku 2012. Hlavním důvodem je složitá řízení veřejných zakázek.

U nákladů hrazených ze vzdělávací činnosti, specifické VaV, vlastní činnosti a fondů jsou nejvyšší osobní náklady, které jsou v objemu **62 %**, náklady na energie, opravy, údržbu, materiál, služby a stipendia jsou v celkovém objemu cca **15 %**, odpisy jsou ve výši **11 %** a ostatní náklady tvoří **12 %** z celkových nákladů.

Lékařská fakulta si během minulých období naplnila jednotlivé fondy, ze kterých může v případě nedostatku prostředků přechodně pokrýt výpadky výnosů. Situace může nastat u končících projektů operačních programů do doby jejich konečného vypořádání.

Hospodaření fakulty za rok 2011 skončilo kladným hospodářským výsledkem ve výši **7 675 tis. Kč**. Tento bude přidělen do fondu odměn rektorátu (10 %), fondu odměn fakulty (10 %) a 80 % převeden do FRIM.

STRUKTURA VÝNOSŮ DLE ČINNOSTÍ (V TIS. KČ)



A – příspěvek na vzdělávací činnost	236 756
C – doktorská stipendia	22 156
D – zahr.studenti, CEEPUS, AKTION, Socrates	550
F – vzdělávací projekty, I – rozvojové programy, J, M, H, E	3 673
G – FRVŠ	556
Ostatní dotace ze SR a od úz.celků bez VaV	5 080
Strukturální fondy aj. projekty spolufinancované EU	28 280
Účelové příspěvky bez VaV	910
VaV – institucionální podpora	53 684
VaV – Výzkumné záměry	20 837
VaV – Projekty VaV ze SR a od územních celků	109 990
Projekty VaV z dotací ze zahraničí a OP VaV	672
Účelové příspěvky na VaV	15 085
Vlastní zdroje (hlavní činnost za úplatu)	141 270
Čerpání fondů	30 222
Doplňková činnost	6 119

STRUKTURA NÁKLADŮ DLE ČINNOSTÍ (V TIS. KČ)



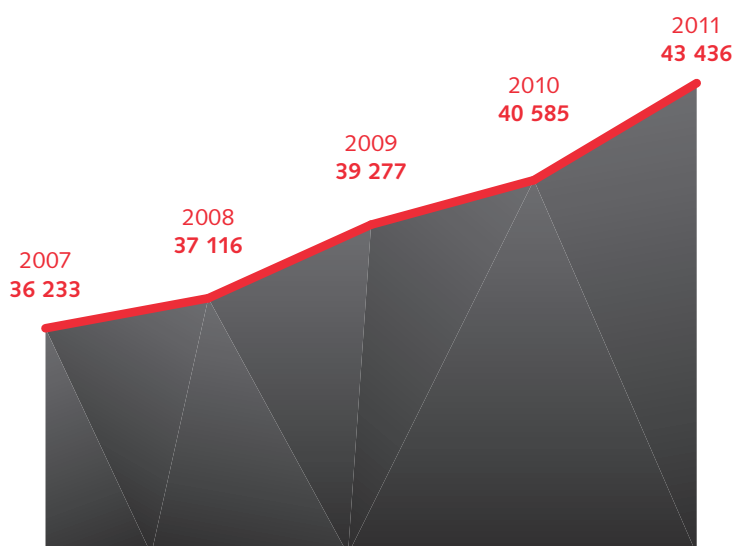
A – vzděl.č.,specif.VaV,SKM,vlastní,fondy	455 703
C – doktorská stipendia	22 156
D – zahr.st.,CEEPUS,AKTION,Socrates	550
F – vzdělávací projekty, I – rozvojové programy, J, M, H, E	3 673
G – FRVŠ	556
Ostatní dotace ze SR a od úz.celků bez VaV	5 080
OPRLZ, strukturální fondy aj. proj. spolufin. EU	28 280
Účelové příspěvky bez VaV	910
Výzkumné záměry	20 837
Projekty VaV ze SR a od úz. celků	109 990
Projekty VaV z dotací ze zahr.	672
Účelové příspěvky na VaV	15 085
Doplňková činnost	4 673

STRUKTURA POŘÍZENÝCH INVESTIC – ZDROJ (V TIS. KČ)



FRIM	9 629
Projekty VaV	3 543
Ostatní projekty	8 202
Dary umělecká díla	1 425

VÝVOJ PRŮMĚRNÉ MZDY



PROJEKTY VÝZKUMU, VÝVOJE A OSTATNÍ PROJEKTY

Č. ř.	Typu projektu	počet projektů	neinvestice	investice
1	PROJEKTY TUZEMSKÉ	118	187 828	11 805
2	Projekty rozpočtové	89	171 703	11 746
3	Fond rozvoje	6	556	1 729
4	Rozvojové programy	5	3 673	6 026
5	MŠMT - ESF-OP OPvK	10	28 281	391
6	Institucionální podpora VaV dle výsledků	2	8 277	0
7	Specifický výzkum od r. 2010	19	23 723	0
8	Výzkumné záměry	5	20 775	3 543
9	INGO	1	638	0
10	KONTAKT	1	557	0
11	Grantová agentura ČR (GAČR)	6	7 986	0
12	IGA MZ ČR	24	38 020	57
13	GA Akademie věd	1	345	0
14	Ministerstvo zemědělství ČR	1	375	0
15	Ministerstvo zdravotnictví - PPZ	1	150	0
16	Výzkumné centrum (1M)	1	26 384	0
17	Výzkumné centrum (LC)	2	5 413	0
18	Projekty NPV II	2	6 128	0
19	Dofinancování 7.RP-dotace MŠMT 25 %	1	70	0
20	Ministerstvo vnitra ČR	1	352	0
21	Projekty mimorozpočtové	29	16 125	59
22	MU - LF - spolupříjemce GA ČR	7	3 382	0
23	MU - LF - spolupříjemce IGA MZ	10	8 758	0
24	Výzkumné centrum (1M)	1	1 194	0
25	Projekty NPV II	1	1 029	0
26	MU - LF spolupříjemce MŠMT-ESP-OP VpK	2	773	0
27	Příspěvky neveř. zdrojů (B.P.Medical)	0	0	0
28	Příspěvky od nadací (Vondráčkův nadační fond)	1	133	0
29	Příspěvky neveř. zdrojů (Comesa)	1	225	0
30	Příspěvky neveř.zdrojů (VFU Brno-M.hroch)	1	114	0
31	Příspěvky od nadací - NF Modrá kotva	1	25	0
32	Příspěvky od nadací - NF Krtek	1	0	59
33	Příspěvky od nadací - Nadace KB Jistota	1	72	0
34	Příspěvky od nadací - Danone	2	420	0
35	PROJEKTY ZAHRANIČNÍ	9	4 945	0
36	Projekty rozpočtové	9	4 945	0
37	EU	4	672	0
38	Erasmus	1	137	0
39	SoMoPro	4	4 136	0
40	Projekty mimorozpočtové	0	0	0
41	Příspěvek od zahraniční nadace	0	0	0
42	CELKEM	127	192 773	11 805

PŘEHLED TVORBY A ČERPÁNÍ FONDŮ

Fond	stav k 1.1.2011	tvorba	Čerpání	stav k 31.12.2011
sociální	9 034	2 689	3 975	7 748
provozních prostředků	38 192	53 096	22 813	68 475
účelově určených prostředků	3 650	1 765	3 368	2 047
odměn	20 500	1 456	0	21 956
stipendijní	4 399	3 172	3 434	4 137
rezervní	14 000	0	0	14 000

VÝROČNÍ ZPRÁVA
2010/2011

MASARYKOVA UNIVERZITA
LÉKAŘSKÁ FAKULTA

EDITOŘI:

Mgr. Irena Wernerová (LF MU)
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc. (LF MU)

GRAFICKÝ DESIGN A SAZBA:

Radim Šustr, DiS. (IBA MU)

VYDALA LÉKAŘSKÁ FAKULTA, MASARYKOVA UNIVERZITA, BRNO, 2012