



MASARYKOVA UNIVERZITA
LÉKAŘSKÁ FAKULTA

VÝROČNÍ ZPRÁVA



Obsah

1 Úvod	
1.1 Úvodní slovo děkana Lékařské fakulty MU prof. MUDr. Jiřího Mayera, CSc.	4
1.2 Historie děkanů	5
2 Vedení fakulty	6
2.1 Porada proděkanů	6
3 Orgány fakulty	7
3.1 Akademické orgány	7
3.2 Další orgány	7
3.3 Poradní orgány	7
3.4 Děkanát	7
3.5 Komise LF MU	8
3.6 Pracovní skupiny	8
3.7 Zpráva o činnosti As LF MU 2011/2012	9
4 Organizační struktura	10
4.1 Teoretická pracoviště	10
4.2 Pracoviště nelékařských oborů	10
4.3 Společná pracoviště s Fakultní nemocnicí U Svaté Anny	10
4.4 Společná pracoviště s Fakultní nemocnicí Brno	
4.4.1 Pracoviště medicíny dospělého věku	10
4.4.2 Pracoviště dětské medicíny	11
4.4.3 Pracoviště reprodukční medicíny	11
4.5 Společná pracoviště s Úrazovou nemocnicí	11
4.6 Společná pracoviště s Masarykovým onkologickým ústavem	11
4.7 Jiná pracoviště pro vzdělávací, vědeckou, výzkumnou a vývojovou činnost	11
4.8 Účelová zařízení	11
4.9 Správní pracoviště	11

5 Kontakty	12
5.1 Orientační schéma kampusu	12
5.2 Legenda k orientaci	13
6 Personální politika	14
6.1 Počet pracovníků	14
6.2 Motivační programy pro zaměstnance	14
6.3 Přehled změn ve vedení pracovišť v roce 2012	15
6.4 Věková a kvalifikační struktura zaměstnanců 2012	16
6.5 Akademičtí a vědečtí pracovníci	17
7 Výuka	18
7.1 Studijní obory	18
7.1.1 Příjímací řízení	19
7.1.2 Studium v českém jazyce	20
7.1.3 Cena děkana 2012	22
7.1.4 Cena rektora 2012	22
7.1.5 OPTIMED – prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.	23
7.1.6 Stomatologie – prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc.	24
7.1.7 Nelékařské obory – prof. PhDr. Miroslava Kyasová, Ph.D.	25
7.1.8 Počty studentů k 31.10.2012	25
7.2 Doktorský studijní program – prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc.	29
7.3 Specializační vzdělávání lékařů	30
7.4 Celoživotní vzdělávání	31
7.5 Garanti oborů	31
7.6 Absolventi lékařské fakulty	32
7.7 Pracoviště podílející se na výuce studentů	32
7.8 Zahraniční stáže	36
7.9 Zahraniční studenti	36
7.10 Ediční činnost	38
8 Věda a výzkum	39
8.1 Zpráva doc. MVDr. Aleše Hampla, CSc.	39
8.2 Počet publikací a citací v roce 2012	40
8.3 Pořadí autorů dle kumulativního IF za rok 2011/2012	41
8.4 Mezinárodní ohlas a citace	41
8.5 Přehled počtu realizovaných projektů	42
8.6 Operační programy, výzkumné záměry	44

9 Vnější vztahy	45
9.1 Zpráva o činnosti	45
9.1.1 Medaile LF MU	47
9.1.2 LF MU a média	47
9.2 Nejvýznamnější události na LF MU 2011/2012	48
9.2.1 Natočili o nás	50
9.3 Výroční zpráva Spolku mediků LF MU 2012	52
10 Informační technologie	54
10.1 Přehled služeb pro zaměstnance a studenty LF MU	54
11 Institut biostatistiky a analýz	55
11.1 Personální charakteristika	55
11.2 Pedagogická činnost	55
11.3 Výzkumná činnost	55
11.4 Publikační činnost	56
11.5 Konference	56
12 Knihovna univerzitního kampusu	58
12.1 Činnost pro LF MU	58
12.2 Projekty	59
12.3 Podpora uživatelů	60
13 Zpráva o hospodaření	62
13.1 Struktura výnosů	62
13.2 Projekty výzkumu a vývoje	64
13.3 Struktura pořízených investic dle zdroje	65
13.4 Struktura nákladů vybraných činností	65
13.5 Přehled tvorby a čerpání fondů	65
13.6 Vývoj průměrné mzdy	66
13.7 Vývoj hospodářského výsledku v letech 2002–2012	66

1 Úvodní slovo děkana Lékařské fakulty MU

prof. MUDr. Jiřího Mayera, CSc.

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity v Brně byla i v roce 2012, nebo vzato školskou terminologií, ve školním roce 2011–2012, 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 smlouvu o společném vykazování výsledků vědecké práce s Fakultní nemocnicí Brno, tým klíčových lidí z hlediska vedení fakulty a děkanátu byl stabilní a pokračovalo se v zásadních procesech 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 provázet navzájem poznatky z různých předmětů. Bude potřeba také vytvořit spoustu zcela nových výukových materiálů. Pokračoval proces zkvalitňování doktorského studijního programu (Ph.D.). Zájem o studium na Lékařské fakultě MU v Brně ze zahraničí byl nebývalý a počet studentů anglického studijního programu se zvýšil.

V oblasti vědy byla zahájena činnost Interní grantové agentury Lékařské fakulty. Snažíme se výzkumníky stimulovat udílením 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, 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.

Zahájila se stavba budov projektu CEITEC, Central European Institute of Technology. Spolu s dalšími odborníky naší univerzity zde budou pracovat týmy Lékařské fakulty, zabývající se molekulární medicínou a výzkumem mozku a lidské mysli. Dokončila se prostorová konsolidace Lékařské fakulty a pracoviště dislokovaná, nebo umístěná ne zcela vhodně, se začala stěhovat do objektu budovy A1 Univerzitního kampusu.

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.



Hištorie děkanů

	Jiří Mayer (od roku 2010)
Jan Žaloudík (2003–2010)	Jiří Vorlíček (1997–2003)
Josef Bilder (1991–1997)	Pavel Bravený (1990–1991)
Lambert Klabusay (1985–1990)	Bohumil Bednařík (1973–1985)
Karel Halačka (1970–1973)	Robert Hladký (1965–1970)
Jiří Holý (1962–1965)	Miroslav Toman (1960–1962)
Jan Vanýsek (1957–1960)	Miloš Štejfa (1955–1957)
František Brohm (1953–1955)	Antonín Trýb (1952–1953)
František Hora (1950–1952)	Ferdinand Herčík (1949–1950)
František Hora (1948–1949)	Václav Tomášek (1947–1948)
Josef Podlaha (1945–1947)	Jan Florian (1939–1940)
Miroslav Křivý (1938–1939)	Otakar Teyschl (1937–1938)
Oktavian Wagner (1935–1937)	Hubert Procházka (1935)
Bohuslav Bouček (1933–1935)	Vilém Laufberger (1932–1933)
Bohuslav Slavík (1931–1932)	Václav Neumann (1930–1931)
František Ninger (1929–1930)	Josef Roček (1928–1929)
Antonín Trýb (1927–1928)	Rudolf Vanýsek (1926–1927)
Václav Neumann (1924–1926)	Antonín Hamsík (1923–1924)
František Berka (1922–1923)	Edward Babák (1921–1922)
Otomar Völker (1920–1921)	Pavel Ludvík Kučera (1919–1920)

2 Vedení fakulty

Porada proděkanů

- **prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.**
děkan
- **prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.**
proděkan pro výuku v klinických oborech
- **prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.**
proděkanka pro výuku v preklinických oborech
- **prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D.**
proděkan pro rozvoj a vnější vztahy
- **doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.**
proděkan pro výzkum
- **prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc.**
proděkan pro doktorské studium
- **prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc.**
proděkan pro zubní lékařství
- **doc. PhDr. Miroslava Kyasová, Ph.D.**
proděkanka pro nelékařské obory

- **Mgr. Michal Koščík, Ph.D.**
právník fakulty
- **Mgr. Irena Wernerová**
manažerka vnějších vztahů a komunikace

- **Ing. Blanka Sochorová**
tajemnice

3 Orgány fakulty

Akademické orgány

- Akademický senát
- Děkan
- Vědecká rada
- Disciplinární komise

Další orgány

- Tajemnice

Poradní orgány

- Porada proděkanů
- Děkanát
- Komise LF MU

Akademický senát

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

- **Komora akademických pracovníků** 22 členů
- **Studentská komora** 12 členů

Děkan

prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.

Vědecká rada

Předseda: prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.

- **Interní členové** 28 členů
- **Externí členové** 16 členů

Tajemnice

Ing. Blanka Sochorová

Porada proděkanů 10 členů

Děkanát

- **Ediční oddělení** 1 zaměstnanec
vedoucí oddělení: Mgr. Marie Korcová
- **Ekonomické oddělení** 9 zaměstnanců
vedoucí oddělení: Ing. Libuše Bohunová
- **Oddělení pro kvalifikační rozvoj** 2 zaměstnanci
vedoucí oddělení: Yvona Janošíková
- **Oddělení pro výzkum, rozvoj a projektovou podporu** 7 zaměstnanců
vedoucí oddělení: Ing. Zuzana Krejčířová
- **Personální oddělení** 7 zaměstnanců
vedoucí oddělení: Štěpánka Horníčková
- **Právní oddělení** 1 zaměstnanec
vedoucí oddělení: Mgr. Michal Koščík, Ph.D.
- **Sekretariát děkana** 1 zaměstnanec
vedoucí oddělení: Jarmila Mouková
- **Studijní oddělení** 7 zaměstnanců
vedoucí oddělení: Jarmila Kinclová
- **Zahraniční oddělení** 2 zaměstnanci
vedoucí oddělení: Bc. Helena Melicharová
- **Technicko-provozní oddělení** 7 zaměstnanců
vedoucí oddělení: Ing. Milan Petrůj

Komise LF MU

- **Aprobační komise** 15 členů
předseda: prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.
- **Disciplinární komise** 5 členů
předsedkyně: doc. PhDr. Marcela Bendová, Ph.D.
- **Ediční komise** 6 členů
předsedkyně: prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.
- **Etická komise** 6 členů
předseda: Mgr. Josef Kuře, Dr. phil.
- **Knihovní komise** 5 členů
předsedkyně: doc. MUDr. Miroslava Sedláčková, CSc.
- **Komise požárně technická a bezpečnosti práce** 4 členové
předsedkyně: Ing. Blanka Sochorová
- **Komise pro hygienu práce** 6 členů
předsedkyně: Mgr. Jana Fialová
- **Komise pro technický rozvoj** 7 členů
předsedkyně: Ing. Blanka Sochorová
- **Komise pro vyhodnocení Ceny děkana** 5 členů
prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.
prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.
prof. MUDr. Marie Nováková, Ph.D.
prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.
prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.
- **Likvidační komise** 3 členové
předseda: Ing. Milan Petrůj
- **Odborná komise na ochranu zvířat** 6 členů
předsedkyně: Ing. Iva Pipalová
- **Rozvrhová komise** 15 členů
předsedkyně: prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.
- **Stipendijní komise** 3 členové
předsedkyně: prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.

Pracovní skupiny

- **Pracovní skupina pro elektronickou prezentaci** 15 členů
předseda: Mgr. Břetislav Regner
- **Pracovní skupina pro optimalizaci studia** 21 členů
předseda: prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.
- **Pracovní skupina pro postgraduální vzdělávání** bez členů
předsedkyně: doc. MUDr. Lenka Veverková, Ph.D.
- **Pracovní skupina pro restrukturalizaci zahrady léčivých rostlin LF MU** 5 členů
předsedkyně: Ing. Lea Kyprová

Zpráva o činnosti As LF MU 2011/2012

V roce 2012 zastával pozici předsedy Akademického senátu LF MU prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA. Místopředsedou a předsedou komory akademických pracovníků byl doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D., místopředsedou a předsedou komory studentů byl Matěj Halaj. Tajemníkem senátu byl MUDr. Michal Jurajda, Ph.D.

V rámci senátu působily tyto komise: **Ekonomická komise** (prof. MUDr. Rostislav Vyzula, CSc.), **Výuková komise** (doc. MUDr. Pavel Matonoha, CSc.), **Komise pro nelékařské obory** (Mgr. Petra Juřeníková, Ph.D.) a **Legislativní komise** (Mgr. Michal Koščík, Ph.D.).

Senát se v roce 2012 sešel celkově pětkrát. Tento relativně nízký počet zasedání byl umožněn díky intenzivnímu využívání elektronického hlasování v systému IS.MUNI, kde se senát vyslovoval zejména k výsledkům výběrových řízení. Hlasování per rollam v roce 2012 proběhlo celkem 20 krát. Všechna hlasování proběhla úspěšně. To zrychlilo řešení agendy senátu především v letních měsících.

Senát řešil řadu témat, především pak otázky týkající se rozpočtu fakulty, poplatků za studium a změny názvů

pracovišť (pediatrická klinika a Interní hematologická a onkologická klinika), ekonomické situace LF MU, problematiku dynamického nákupního systému a problematiku přijímání studentů na LF. Velkou část agendy tvořilo projednávání klíčových personálních otázek, kdy se senát vyjadřoval k výsledkům výběrových řízení na post přednosta a ke změnám ve vědecké radě a k pozici proděkana pro vnější vztahy. Ke všem personálním změnám zaujal senát kladné stanovisko.

Senát se též intenzivně zabýval **věcným záměrem zákona o vysokých školách**. AS LF se hlasy všech přítomných senátorů připojil k Prohlášení Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci ze dne 31. ledna 2012 a vyjádřil podporu Rezoluci členů akademické obce UK k věcným záměrům zákona o vysokých školách a zákona o **finanční pomoci studentům** zveřejněné dne 19. ledna 2012. Stejně rozsáhlá byla diskuze týkající se zákona o Univerzitních nemocnicích.

V roce 2012 proběhla také částečná obměna studentské komory akademického senátu, kde po vypršení dvou mandátů, byla do AS LF zvolena Kateřina Filáková (Fyzioterapie) a Jiří Nečas (Všeobecné lékařství).

Ekonomická komise (EK)

se zabývala jak splněním rozpočtu na rok 2011, tak návrhem rozpočtu na rok 2012, kdy plánovaná částka 668 689 tis. Kč pro LF byla opět nižší než v předcházejícím roce 2011 (675 840 tis. Kč – 98,1 % roku 2010). Vzhledem k tomuto faktu bylo navrženo pokusit se navýšit výnosy pro LF následujícím způsobem: zvolit správnou politiku pro strukturu a počty studentů (tlak vedení LF na rektorát, aby stanovil relevantní limity), maximálně vytěžit z publikační činnosti uvedené v RIV databázi, podpořit zahraniční studium v rámci programu ERASMUS a navýšit počet grantů LF.

Na podzim roku 2012 EK pozitivně hodnotila konferenci vedení lékařské fakulty na ekonomické téma určenou pro vedoucí pracovníky fakulty.

Výuková komise

se v uplynulém roce zabývala otázkami prerekvizit v souvislosti s neúspěšnou zkouškou z farmakologie, dále pak předmětovou anketou na IS, která má malou validitu a konkrétnost, byla rovněž řešena problematika zařazení odpoledních stáží z gynekologie a porodnictví. Všechny uvedené situace byly zkonzultovány a vyřešeny. Výuková komise v součinnosti s garanty oboru a vedením LF se dále zabývala problematikou nesouladu mezi oběma ústavami patologie v oblasti výuky a examinace, situace je řešena a stabilizována a je kontinuálně sledována.

4 Organizační struktura

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

Pracoviště nelékařských oborů

- › Katedra dentální
- › Katedra fyzioterapie a RHB
- › Katedra laboratorních metod
- › Katedra optometrie a ortoptiky
- › Katedra ošetřovatelství
- › Katedra porodní asistence
- › Katedra radiologických metod
- › Katedra výživy člověka

Společná pracoviště s Fakultní nemocnicí U Svaté Anny

- › Anesteziologicko-resuscitační klinika
- › I. dermatovenerologická klinika
- › I. chirurgická klinika
- › II. chirurgická klinika
- › I. interní kardioangiologická klinika
- › I. neurologická klinika
- › I. ortopedická klinika
- › I. patologicko-anatomický ústav
- › 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 a onkologická klinika
- › Interní kardiologická klinika
- › Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
- › Klinika infekčních chorob
- › Klinika interní, geriatrické a praktického lékařství
- › Klinika nemocí plicních a tuberkulózy
- › Klinika 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

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

Společná pracoviště s Fakultní nemocnicí Brno — pracoviště reprodukční medicíny

- › Gynekologicko-porodnická klinika

Společná pracoviště s Úrazovou nemocnicí

- › Klinika traumatologie

Společná pracoviště s Masarykovým onkologickým ústavem

- › Klinika komplexní onkologické péče
- › Klinika radiační onkologie

Jiná pracoviště pro vzdělávací, vědeckou, výzkumnou a vývojovou činnost

- › Institut biostatistiky a analýz

Účelová zařízení

- › Centrum léčivých rostlin
- › Chovné a užitelské zařízení laboratorních zvířat
- › Výzkumné pracoviště preventivní a sociální pediatrie

Správní pracoviště

- › Děkanát
- › Technicko-provozní oddělení

Ostatní pracoviště

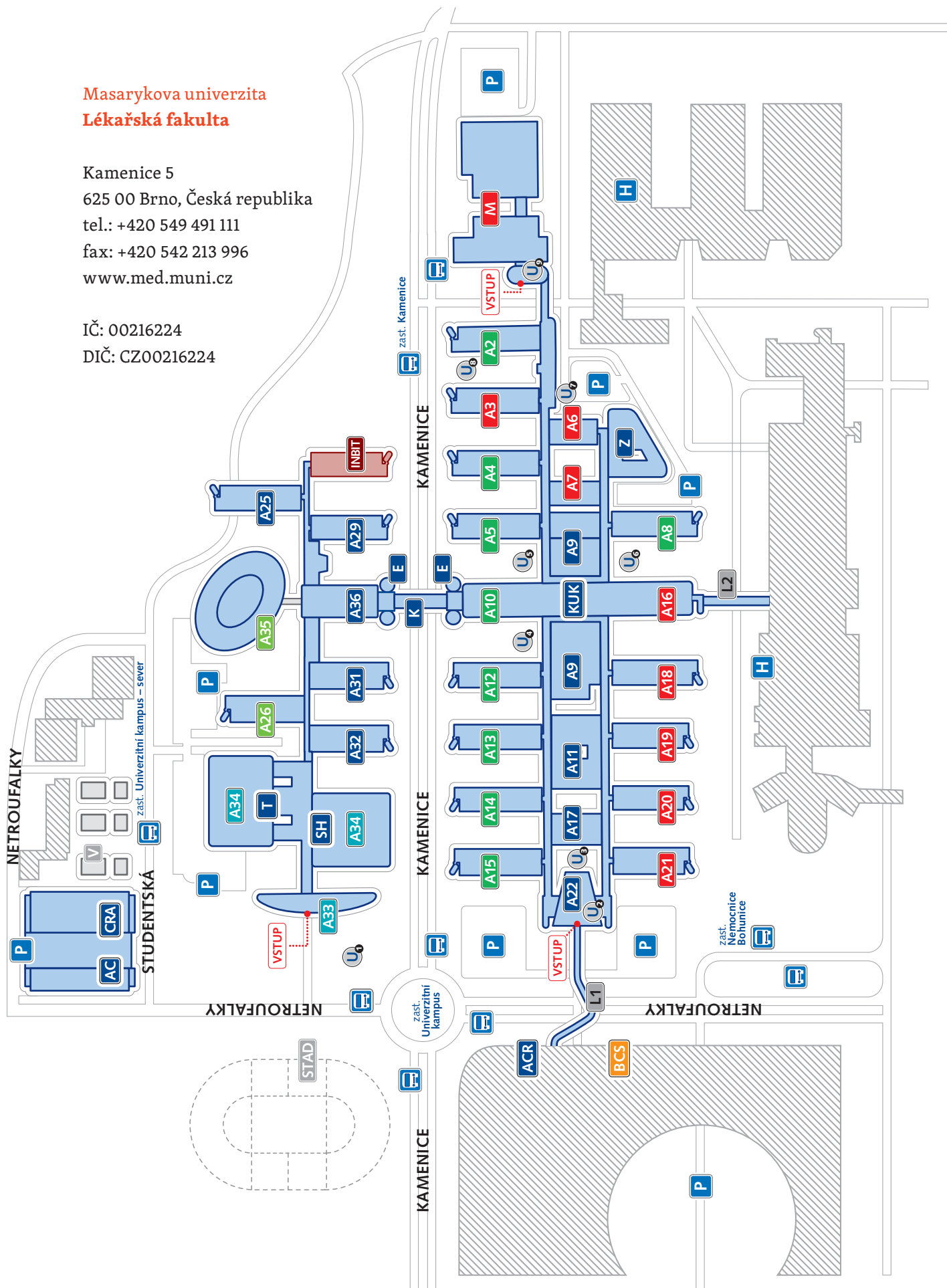
- › Centrum jazykového vzdělávání

5 Kontakty a orientace

Masarykova univerzita
Lékařská fakulta

Kamenice 5
625 00 Brno, Česká republika
tel.: +420 549 491 111
fax: +420 542 213 996
www.med.muni.cz

IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224



- A2, A3, A6** Integrované laboratoře biomedicínských technologií (ILBIT)
 - A4** Projekt CEITEC MU a laboratoře PŘF
 - A5** Ústav biochemie PŘF
 - A7** Biologický ústav LF
 - A8** Pracoviště organické chemie PŘF
 - A9** Knihovna univerzitního kampusu (KUK)
 - A10** Společné výukové laboratoře PŘF
 - A11** Společné výukové centrum
 - A12** Pracoviště anorganické chemie a fyzikální a teoretické chemie PŘF
 - A13** Katedra teoretické a fyzikální chemie PŘF
 - A14** Katedra analytické chemie PŘF
 - A15** Biochemie PŘF, Centrum jazykového vzdělávání MU
 - A16** Biochemický ústav LF
 - A17** Děkanát LF a zázemí PŘF
 - A18** Ústav patologické fyziologie LF
 - A19** Farmakologický ústav LF, Ústav lékařské etiky LF
 - A20** Fyziologický ústav LF
 - A21** Ústav preventivního lékařství LF
 - A22** Vstupní objekt, aula
- A25, A31, A32, A36** projekt CESEB (biologické pavilony)
 - A26, A35** Projekt CEITEC
 - A29** Projekt CETOCOEN
 - A33** Děkanát FSpS
 - A34** Sportovní haly FSpS

- AC** Academic canteen
- CRA** Campus Residential Area – residenční bydlení v kampusu
 - V** plánovaná výstavba – residenční bydlení
 - Z** Pavilon biomodelů
 - M** Morfologické centrum LF
 - E** Energocentrum
 - K** Lávka s kavárnou
- ACR** Academic restaurant MU
 - SH** Sportovní hala
 - T** Tělocvičny
 - U** Umělecké dílo
- INBIT** Inkubátor biomedicínských technologií
 - BCS** Brno Campus Square (propojeno lávkou L1)
 - H** Fakultní nemocnice Brno (propojeno lávkou L2)

- STAD** Projekt Sportovní stadion

UMĚLECKÁ DÍLA

- U1** Stébla – Pavel Tasovský
- U2** T. G. Masaryk – Vincenc Makovský
- U3** Reliefplastik – Otto Herbert Hajek
- U4** Dotyky a distance – Aleš Veselý
- U5** Rozkvět vzdělanosti – Vladimír Preclík
- U6** Osvícení a Silná barva – Lukáš Rittstein
- U7** Edward Babák – Vincenc Makovský
- U8** Rovnováha – Jozef Jankovič
- U9** Hnízdo – Dalibor Chatrný

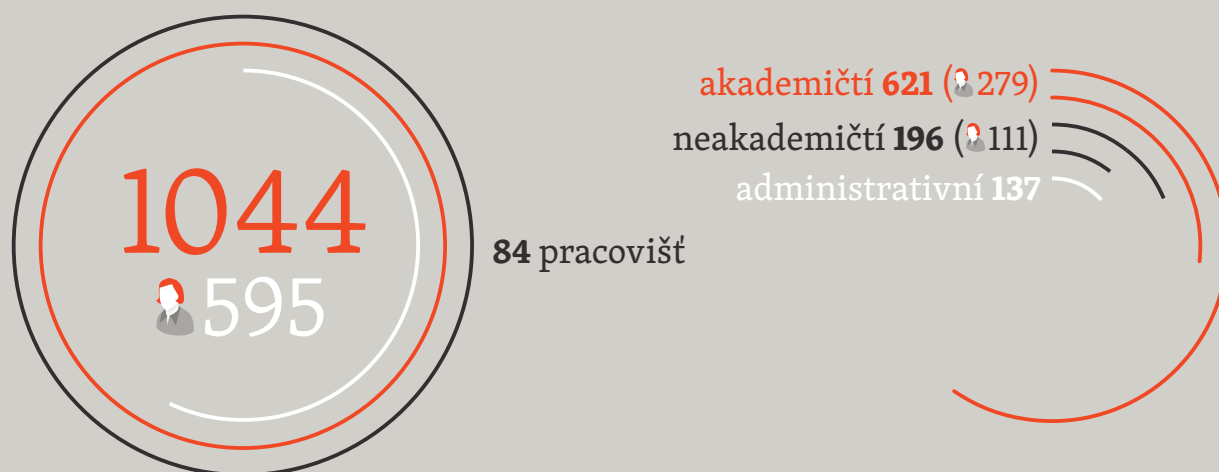
6 Personální politika

V roce 2012 lékařská fakulta zaměstnávala na **84** pracovištích **1044** pracovníků, z toho **595** žen. Oproti roku 2011 tak došlo k poklesu celkového počtu zaměstnanců o **24**. Lékařská fakulta je z hlediska počtu zaměstnanců druhou největší fakultou univerzity.

Z celkového počtu 1044 zaměstnanců bylo **621** akademických pracovníků, z toho **279** žen. Administrativních pracovníků fakulta zaměstnávala celkem **137**. Významný je počet neakademických pracovníků, kteří především participují na výzkumu, tzv. odborní a specializovaní pracovníci. V roce 2012 jich na LF působilo celkem **196**, z toho **111** žen.

Do činnosti lékařské fakulty se také zapojilo **188** zahraničních pracovníků. Oproti roku 2011 jde tak o nárůst o **49** osob. Tito pracovníci se věnovali především výzkumné a pedagogické oblasti.

Průměrný věk všech zaměstnanců fakulty byl v roce 2012 **43 let**.



Motivační programy pro zaměstnance

V roce 2012 byl poskytován zaměstnancům příspěvek na **penzijní připojištění** ve výši **1%** z hrubé mzdy a příspěvek na stravování.

Příspěvek na **stravování** mohou zaměstnanci čerpat v menze nebo nákupem stravenek. Neakademičtí pracovníci mohou čerpat **dovolenou** v délce **6 týdnů**, akademičtí pracovníci v délce **8 týdnů**. **Programy interního vzdělávání** zaměstnanců jsou v kompetenci personálního odboru rektorátu univerzity. Tyto aktivity jsou zaměřené převážně na rozvoj prezentačních a komunikačních dovedností, ale také oblast projektového řízení.

Přehled změn ve vedení pracovišť v roce 2012

ČÍSLO PRACOVISŤE	NÁZEV PRACOVISŤE	PŘÍJMENÍ A JMÉNO PŘEDNOSTY	JMENOVÁNÍ	
FN Brno				
110317	Pediatrická klinika	prof. MUDr. Zdeněk Doležel, CSc.	prodlouženo jmenování	
110217	Ortopedická klinika	doc. MUDr. Martin Repko, Ph.D.	1. 9. 2012	do tohoto data stávající přednosta doc. MUDr. Richard Chaloupka, CSc.
110411	Gynekologicko-porodnická klinika	prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc.	prodlouženo jmenování	
110233	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny	prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.	1. 8. 2012	do tohoto data prof. MUDr. Pavel Ševčík, CSc.
110312	Klinika dětské radiologie	doc. MUDr. Jarmila Skotáková, CSc.	prodlouženo jmenování	
110322	Klinika dětské anesteziologie a resuscitace	doc. MUDr. Michal Fedora, Ph.D.	prodlouženo jmenování	
110221	Neurologická klinika	prof. MUDr. Josef Bednařík, CSc.	prodlouženo jmenování	
110225	Urologická klinika	prof. MUDr. Dalibor Pacík, CSc.	prodlouženo jmenování	

katedra

110614	Katedra fyzioterapie a RHB	prof. MUDr. Petr Dobšák, CSc.	1. 9. 2012	do tohoto data stávající přednosta prof. MUDr. Jarmila Siegelová, DrSc.
--------	----------------------------	-------------------------------	------------	---

FN USA

110115	I. interní kardiologická klinika	prof. MUDr. Lenka Špinarová, Ph.D.	1. 1. 2013	do tohoto data stávající přednosta kliniky prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc.
110111	Ústav soudního lékařství	prof. MUDr. Miroslav Hirt, CSc.	prodlouženo jmenování	
110116	II. interní klinika	prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc.	prodlouženo jmenování	
110126	Klinika ORL a chirurgie hlavy a krku	prof. MUDr. Rom Kostřica, CSc.	prodlouženo jmenování	
110118	Klinika tělovýchovného lékařství a RHB	prof. MUDr. Petr Dobšák, CSc.	prodlouženo jmenování	
110127	I. neurologická klinika	prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.	1. 1. 2013	do tohoto data stávající přednosta kliniky prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.
110117	Klinika pracovního lékařství	prof. MUDr. Petr Brhel, CSc.	prodlouženo jmenování	
110130	Stomatologická klinika	prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.	1. 9. 2012	do tohoto data stávající přednosta prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc.
110112	I. PAÚ	prof. MUDr. Markéta Hermanová, Ph.D.	prodlouženo jmenování	
110123	I. ortopedická klinika	doc. MUDr. Pavel Janíček, CSc.	prodlouženo jmenování	

Všechny údaje vychází z evidenčního stavu k 31.12.2012

Věková a kvalifikační struktura zaměstnanců 2012

KATEGORIE I	DO 29 LET		30-39		40-49		50-59		60-65		> 65		CELKEM PŘEP.	PRŮM. VĚK		
	POČET	PŘEP.	POČET	PŘEP.	POČET	PŘEP.	POČET	PŘEP.	POČET	PŘEP.	POČET	PŘEP.				
11 profesor	celkem		1	0,900	15	11,825	32	26,925	18	16,400	23	13,300	89	69,350	58,48	
	ženy				6	5,575	5	4,750	4	4,000	5	3,400	20	17,725	56,50	
13 docent	celkem		5	3,150	26	15,275	37	20,375	19	10,775	11	7,025	98	56,600	54,37	
	ženy				9	4,275	9	5,300	3	1,700	4	3,800	25	15,075	54,36	
14 odborný asistent	celkem	2	1,350	122	55,700	103	36,325	69	27,950	9	3,950	10	3,700	315	128,975	43,90
	ženy	1	1,000	54	26,625	42	16,225	47	22,075	4	2,500	7	2,950	155	71,375	45,50
15 asistent	celkem	35	10,725	53	18,300	19	6,525	9	5,350			1	0,050	117	40,950	35,15
	ženy	23	7,400	30	12,375	16	5,100	9	5,350					78	30,225	36,15
16 lektor	celkem							1	1,000				1	1,000	56,00	
	ženy							1	1,000				1	1,000	56,00	
20 výzkumný pracovník	celkem	1	0,750	3	2,425							1	1,000	5	4,175	40,40
	ženy			1	0,625									1	0,625	32,00
52 odborný pracovník	celkem	25	13,175	39	21,200	16	8,300	6	2,800	1	0,100	4	0,800	91	46,375	37,05
	ženy	15	8,000	20	10,050	10	5,350	3	2,400					48	25,800	34,96
53 technický pracovník	celkem	12	7,600	10	7,000	14	11,900	24	22,750	10	8,850	6	4,300	76	62,400	47,82
	ženy	8	6,000	7	4,000	13	11,400	21	19,750	8	6,850	4	3,800	61	51,800	48,51
56 administrativní pracovníci	celkem	10	7,300	27	11,200	48	28,550	40	24,575	10	6,050	2	1,650	137	79,325	46,09
	ženy	9	6,300	26	10,800	48	28,550	40	24,575	9	5,550	1	0,650	133	76,425	46,05
57 dělník	celkem	3	3,000			2	1,025	1	1,000			1	0,500	7	5,525	42,57
	ženy	3	3,000			2	1,025	1	1,000			1	0,500	7	5,525	42,57
58 specializovaní pracovníci	celkem	61	22,450	24	10,550	12	8,200	3	3,000	3	2,100	2	1,100	105	47,400	32,02
	ženy	37	13,300	16	6,700	8	5,400	1	1,000	1	1,000			63	27,400	30,76
61 nekvalifikovaní pomocní pracovníci	celkem					3	3,000						3	3,000	45,00	
	ženy					3	3,000						3	3,000	45,00	
CELKEM	CELKEM	149	66,350	284	130,425	258	130,925	222	135,725	70	48,225	61	33,425	1044	545,075	43,92
	ŽENY	96	45,000	154	71,175	157	85,900	137	87,200	29	21,600	22	15,100	595	325,975	43,00

Akademičtí a vědečtí pracovníci

	AKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI						VĚDEČTÍ PRACOVNÍCI	CELKEM
	CELKEM	PROFESOŘI	DOCENTI	ODB. ASIST.	ASISTENTI	LEKTOŘI		
Lékařská fakulta	296,88	69,35	56,60	128,97	40,95	1,00	4,17	301,05
CELKEM	296,88	69,35	56,60	128,97	40,95	1,00	4,17	301,05

Věková struktura akademických pracovníků

VĚK	AKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI										VĚDEČTÍ PRACOVNÍCI		CELKEM
	PROFESOŘI		DOCENTI		ODB. ASIST.		ASISTENTI		LEKTOŘI		CELKEM	ŽENY	
	CELKEM	ŽENY	CELKEM	ŽENY	CELKEM	ŽENY	CELKEM	ŽENY	CELKEM	ŽENY			
do 29 let					2	1	34	22			1		37
30–39 let	1		5		122	54	53	30			3	1	184
40–49 let	15	6	26	9	101	42	19	16					161
50–59 let	32	5	37	9	69	47	9	9	1	1			148
60–69 let	25	7	26	7	16	9					1		68
nad 70 let	16	2	3		3	2	1						23
CELKEM	89	20	97	25	313	155	116	77	1	1	5	1	621

Akademičtí pracovníci podle rozsahu pracovních úvazků a nejvyšší dosažené kvalifikace

	prof.	doc.	DrSc., CSc., Dr., Ph.D., Th.D.	ostatní	CELKEM
úvazek do 30%	9	36	106	154	305
úvazek do 50%	12	11	30	20	73
úvazek do 70%	8	7	9	9	33
úvazek do 100%	60	43	76	31	210
CELKEM	89	97	221	214	621

7 Výuka

STUDIJNÍ OBORY

V akademickém roce 2011/12 bylo v rámci pregraduálního studia otevřeno **13** studijních oborů, mezi nimi **2** dlouhé magisterské lékařské obory, **7** bakalářských a **4** navazující magisterské programy.

Ve dvou bakalářských a jednom magisterském oboru bylo možno studovat **kombinovanou** formou.

Lékařské obory

magisterský studijní program

VŠEOBECNÉ LÉKAŘSTVÍ

Studijní obor

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

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

ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ

Studijní obor

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

proděkan prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc.

Nelékařské obory

bakalářský studijní program

SPECIALIZACE VE ZDRAVOTNICTVÍ

Studijní obory

- **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

Studijní obory

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

PORODNÍ ASISTENCE

Studijní obory

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

magisterský studijní program

SPECIALIZACE VE ZDRAVOTNICTVÍ

Studijní obory

- **Fyzioterapie**
prezenční studium, délka studia 2 roky, titul Mgr.
- **Nutriční terapeut**
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.

proděkanka doc. PhDr. Miroslava Kyasová, Ph.D.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ 2012

prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.

Den otevřených dveří

Dny otevřených dveří se uskutečnily 14. a 19.1.2012. Prezentace probíhaly v aule kampusu, a poté uchazeči navštívili pracoviště teoretických ústavů a kateder v Kampusu a na Komenského náměstí. Akce se zúčastnilo kolem **1200** uchazečů o studium.

Termín přijímacího řízení

- 15. a 16. června 2012 – magisterská studia
- 15.6.2012 – bakalářská studia
- 27.6.2012 – navazující magisterská studia

Přijímací testy

Přijímací zkoušky proběhly formou testů z předmětů fyzika, chemie a biologie. Každý test obsahoval **40** otázek s nabídnutými odpověďmi.

OBOR	PŘIJÍMACÍ TESTY
Všeobecné lékařství	biologie, chemie, fyzika
Zubní lékařství	biologie, chemie, fyzika
Dentální hygienistka	biologie, chemie, fyzika
Fyzioterapie	biologie, chemie, fyzika
Nutriční terapeut	biologie, chemie
Optika a optometrie	biologie, fyzika
Radiologický asistent	biologie, fyzika
Zdravotní laborant	biologie, chemie
Zdravotnický záchranář	test fyzické zdatnosti, biologie, fyzika
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 2012 – studium v českém jazyce

Oproti roku 2011 bylo podáno o 1500 přihlášek ke studiu více, počet přihlášených poprvé převýšil **8000** – celkový počet přihlášek byl **8930**.

Zájem uchazečů o studium tedy zůstal zachován, je však nutno konstatovat, že kvalita uchazečů klesá.

V akademickém roce 2012/13 jsme otevřeli dva nové bakalářské obory – Zdravotnický záchranář a Dentální hygienista. Do každého z těchto oborů jsme přijali po **20** studentech. Respektovali jsme však požadavek vedení MU a celkový počet studentů přijatých ke studiu jsme v jiných oborech snížili. Ve Všeobecném lékařství o zhruba 60, v bakalářských oborech Fyzioterapie, Optometrie, Nutriční terapeut a Všeobecná sestra o 10. U navazujících magisterských oborů počet přijatých zůstal přibližně zachován.

Bakalářské a magisterské obory

OBOR NEBO KOMBINACE OBORŮ	PŘIHLÁŠEK	DOSTAVILO SE	USPĚLO	PŘIJATO DĚKANEM	PŘIJATO NA OBNOVU ŘÍZENÍ	AUTO-REMEDIURA	PŘIJATO REKTOREM	PŘIJATO CELKEM	ZAPSÁNO CELKEM	ZAPSÁNO K 14. 9.
LF B-OS VS	216	167	50	44	0	0	0	44	22	21
LF B-OS VS kombin.	194	128	74	37	19	0	0	56	48	47
LF B-PA PA	188	155	65	44	0	0	0	44	20	19
LF B-PA PA kombin.	55	41	30	30	0	0	0	30	25	25
LF B-SZ DEHY	270	240	60	36	11	0	0	47	19	18
LF B-SZ FYZI	698	582	193	113	0	0	0	113	42	41
LF B-SZ NUT	531	439	236	79	18	1	0	98	43	38
LF B-SZ OPTO	252	218	126	79	0	0	0	79	45	43
LF B-SZ RA	117	102	56	29	21	0	0	50	25	23
LF B-SZ ZACH	186	140	32	25	0	0	0	25	20	19
LF B-SZ ZDRL	253	226	127	60	0	0	0	60	24	21
LF B-SZ ZDRL kombin.	117	77	62	30	0	0	0	30	22	20
LF M-VL VL	3589	3135	872	545	28	1	0	574	374	339
LF M-ZL ZL	1740	1544	398	84	0	0	0	84	61	59
LF M-ZL ZL dostudování	9	8	8	5	0	0	0	5	4	4
CELKEM	8415	7202	2389	1240	97	2	0	1339	794	737

Navazující magisterské obory

OBOR NEBO KOMBINACE OBORŮ	PŘIHLÁŠEK	DOSTAVILO SE	USPĚLO	PŘIJATO DĚKANEM	PŘIJATO NA OBNOVU ŘÍZENÍ	AUTO-REMEDIURA	PŘIJATO REKTOREM	PŘIJATO CELKEM	ZAPSÁNO CELKEM	ZAPSÁNO K 14. 9.
LF N-SZ FYZI	189	145	114	17	5	1	0	23	15	15
LF N-SZ GE	37	31	27	24	3	0	0	27	13	10
LF N-SZ GE kombin.	172	148	123	43	0	1	0	44	43	42
LF N-SZ IP	60	52	46	24	9	0	0	33	23	23
LF N-SZ NUT	20	17	16	16	0	0	0	16	15	14
LF N-SZ OPTO	37	26	24	24	0	0	0	24	24	24
CELKEM	515	419	350	148	17	2	0	167	133	128

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 ústavěch, které jsou umístěny v 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 svatě 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 2011/2012 bylo na Lékařské fakultě zapsáno **3434** studentů magisterských, bakalářských a navazujících magisterských oborů.

20. 6. 2012 proběhla celofakultní konference na téma: Kontrola znalostí formou testů na LF MU.

Dne 17.10.2012 se v Kinosálu Fakultní nemocnice Brno konala Celofakultní konference projektu Optimed. Stručné představení plánovaného fakultního výukového programu - seznámení s organizační strukturou, výstupy, fakty, analýza, metodika, testování.

Počty studentů k 31.10.2012

OBOR	POČET STUDENTŮ
Všeobecné lékařství	1988
Zubní lékařství	369
Dentální hygienistka	18
Fyzioterapie	148
Nutriční terapeut	110
Optika a optometrie	139
Radiologický asistent	67
Zdravotní laborant prezenční	66
Zdravotní laborant kombinované	64
Zdravotnický záchranář	18
Všeobecná sestra prezenční	52
Všeobecná sestra kombinované	110
Porodní asistentka prezenční	58
Porodní asistentka kombinované	50
Fyzioterapie	30
Nutriční specialista	25
Optometrie	33
Ošetrovatelská péče v gerontologii prezenční	27
Ošetrovatelská péče v gerontologii kombinované	90

Na LF také probíhá výuka studentů **FEKT VUT** v bakalářském oboru **Biomedicínská technika a bioinformatika**, v akademickém roce 2011/2012 bylo na Lékařské fakultě zapsáno **286** studentů tohoto oboru.

Ve dnech 27.-28. listopadu 2012 v hotelu International v Brně proběhla 6. konference lékařských fakult ČR a SR s mezinárodní účastí na téma e-learning a zdravotnická informatika ve výuce lékařských oborů MEFANET 2012

Hlavní témata

- Informační a komunikační technologie a jejich aplikace ve výuce lékařských oborů.
- Elektronická podpora výuky v bakalářských a magisterských studijních programech na lékařských fakultách.
- Informační a komunikační technologie v celoživotním vzdělávání lékařů a zdravotnických pracovníků.
- Zkušenosti pedagogů a studentů s využitím informačních technologií ve výuce lékařských oborů.
- Metodika pro efektivní tvorbu elektronických učebních pomůcek.
- Legislativní problematika, autorská práva.
- Sekce zvaných přednášek zahraničních odborníků bylo orientována na problematiku mHealth a mLearning.
- Vedle obecných aspektů e-learningu se konference zabývala i dopadem tohoto fenoménu na konkrétní obor medicíny. Pro šestý ročník bylo zvoleno téma: Pohybový systém (anatomie, ortopedie, funkční vyšetření, traumatologie...).

CENA DĚKANA 2012

Cena děkana za vynikající studijní prospěch byla udělena dne 29.11.2012 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. Poprvé byli odměněni také dva studenti z anglického studijního programu. Ocenění z rukou děkana převzali tito studenti:

VŠEOBECNÉ LÉKAŘSTVÍ 4. ROČNÍK

- Dana BARNETOVÁ
- Tomáš BRYNDZIAR
- Anna COUFALOVÁ
- Juraj DUGÁT
- Alena GRYCOVÁ
- Ondřej HAVLÍN
- Marek HUSAR
- Adam KLIMOVÍČ
- Monika KOPINSKÁ
- Martina KÖSZEGYOVÁ
- Barbora MALOVANÁ
- Lucie PAVLÍKOVÁ
- Tomáš ROHAN
- Karolina Margareta STEINEROVÁ
- Petra TIHONOVÁ
- Klára VEJMĚLKOVÁ
- Vít VRŠA

VŠEOBECNÉ LÉKAŘSTVÍ 5. ROČNÍK

- Timotej ADAMUŠČIN
- Martin GAVAČ
- Jakub HABR
- Pavla HRDLIČKOVÁ
- Magda CHMELÍKOVÁ
- Dana INGELIOVÁ
- Lucia JENDREKOVÁ
- Gabriela MATĚJČKOVÁ
- Alžběta MICHÁLKOVÁ
- Jan NOVÁK
- Jakub SEGET
- Martin ŠTORK
- Kateřina VESELÁ

VŠEOBECNÉ LÉKAŘSTVÍ 6. ROČNÍK

- Jan BIELÁK
- Petra BROŽOVÁ
- Markéta EVJÁKOVÁ
- Marek JOUKAL
- Veronika JURTIKOVÁ
- Pavel KLVAŇA
- Veronika KOHOUTKOVÁ
- Alena KRETÍKOVÁ
- Petra URÍKOVÁ

VŠEOBECNÉ LÉKAŘSTVÍ 5. ROČNÍK (SAMOPLÁTCI V AJ)

- Chih-Yang HSU
- Gustaf LINDER

ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ 4. ROČNÍK

- Aneta BOUDOVOVÁ
- Hana BURYŠKOVÁ
- Tadeáš GLIVICKÝ
- Eva HOLOUBKOVÁ
- Kamila KIČÁKOVÁ
- Veronika KORBIČKOVÁ
- Tomáš PRÁŠEK
- Stanislava ŠIŠKOVÁ
- Petr VESELÝ

ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ 5. ROČNÍK

- Dušan KURIC

CENA REKTORA MU

Cenu rektora pro nejlepší studenty magisterských studijních programů získala

- **Mgr. Ing. Petra Kofroňová, LF**

Cena rektora za významný tvůrčí čin získal

- **prof. MUDr. Miroslav Souček, CSc., et al., LF, Vnitřní lékařství, Brno 2011**

PROJEKT OPTIMED

prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.

Rozsáhlý celofakultní projekt OPTIMED je zaměřen na komplexní inovaci výuky oboru všeobecného lékařství na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity. Primární snahou je vytvořit základnu pro výuku orientovanou na řešení problému („problem-based learning“) v souladu s prioritním uplatněním absolventa v oblasti klinické i akademické. Tato aktivita představuje zásadní harmonizaci studia všeobecného lékařství v podobě důkladné revize toho, co a jak se na LF MU učí. Projekt umožní adekvátní reflexi dynamicky narůstajícího poznání v medicíně v souladu s určenou hodinovou dotací a jasně vymezi schopnosti studentů pojmut definované penzum učiva. Smyslem je srozumitelně určit nepodkročitelné základy pro budoucího lékaře v teoretických a preklinických oborech, tedy to, co musí umět mladý lékař – absolvent LF MU (tzv. „Day 1 skills“) po absolvování oborů klinických, včetně toho, z čeho se má danou látku učit a jakým způsobem budou jeho znalosti testovány. Tento proces se odehrává především cestou konkrétního pojmenování standardizovaných výstupů z učení (znalostí, dovedností a kompetencí), které budou zkoušeny vyučujícími jednotlivých předmětů a oborů tak, aby bylo zřejmé, zda bylo dosaženo plánovaných výstupů.

Od počátku roku 2012 se do aktivit spojených s OPTIMEDem zapojilo více než **300** vyučujících, kteří koordinovaně pod vedením pracovní skupiny pro optimalizaci studia svědomitě participovali na stanovených úkolech. V rámci toho projektu financovaného z Operačního programu pro vzdělávání a konkurenceschopnost vystupují zainteresovaní pedagogové jako výukoví specialisté a odborní garanti, kteří v jednotlivých fázích vyplňují potřebné informace o struktuře a obsahu výuky. Graf uživatelských editací dokumentuje vzrůstající počet uložených změn, které jednotliví pedagogové provedli na webovém portálu OPTIMED (<http://opti.med.muni.cz/>).



V první fázi (rok 2012 a první polovina roku 2013) jsou výstupy z učení parametricky definovány delegovanými pedagogy a garanty tak, aby reflektovaly stávající stav. Popis aktuálního stavu bude následně podroben revizi ze strany garantů oborů a předmětů vyučovaných na LF, a to nejprve horizontálně v roce 2013 (teoretické a preklinické obory zvláště a klinické obory zvláště) a následně podzim roku 2013 a rok 2014 i vertikálním způsobem (návaznost v jednotlivých ročnících). Cílem je cestou moderované kolegiální diskuse, formou pravidelných porad, seminářů a konferencí nacházet konsensus napříč celou lékařskou fakultou na standardizovaném a parametrizovaném obsahu, rozsahu a vzájemném propojování jednotlivých předmětů a oborů na naší LF.

Ve finální fázi bude LF MU disponovat plně parametrickým systémem popisujícím obsah studia v logické návaznosti předmět – výukové jednotky – výstupy z učení. Tento vývoj se odehrává s pomocí již zmíněného webového portálu OPTIMED, který bude následně k dispozici všem učitelům i studentům LF. Nyní on-line portál slouží pro zainteresované vyučující, kteří mohou v libovolné době velmi snadno prostřednictvím dostupných nástrojů (databáze výstupů z učení, on-line prohlížeč, registr výukových jednotek) výuku popisovat.

Během roku 2012 bylo definováno a rozpracováno napříč celou LF téměř **1300** výukových jednotek, z nichž je nyní více než **92%** k dispozici v kompletně vyplněné a normované podobě. Za tuto aktivitu patří poděkování všem výukovým specialistům a garantům. Lze tedy konstatovat, že v roce 2012 se podařilo získat naprosto unikátní standardizovanou databázi, která plně parametricky v elektronické formě popisuje obsah výuky na LF očima kvalifikovaných pedagogů, a která nadále kultivuje celý systém tak, aby na LF MU probíhal kontinuální, trvalý a zjevně nikdy nekončící proces reflexe nových poznatků v medicíně a v naplňování potřeb standardní klinické práce ve výuce budoucích lékařů.

STOMATOLOGIE

prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc. – proděkan pro obor Zubní lékařství LF MU

Působení ve funkci proděkana Zubního lékařství (ZL) v roce 2012 navázalo na činnost v roce 2011. Celoroční činnost byla rozdělena na činnost koordinačně vzdělávací, koordinačně projektovou a ostatní průběžné aktivity. Od 1.9.2012 začala působit na základě výběrového řízení ve funkci přednostky Stomatologické kliniky (STK) prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.

V hlavní, koordinačně vzdělávací oblasti, byla činnost zaměřena opět 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 součinnost v pregraduálním vzdělávání s fakultními nemocnicemi, na postgraduální vzdělávací činnost v rámci celoživotního vzdělávání – hlavně atestace v novém oboru Klinická stomatologie, na postgraduální doktorskou vzdělávací činnost, na studium v individuálním programu ZL. Znamenalo to v pregraduální výuce ZL koordinovat výuku **436** studentů, u VL **319** studentů, zajistit atestaci v oboru Klinická stomatologie v Brně a v Praze u **11** kandidátů, průběžně vyhodnocovat s předsedkyní Oborové rady stomatologie doktorandské studium.

V dubnu 2012 byl obhájěn na Stomatologii 7letý projekt SVC (Stomatologické výzkumné centrum) s výtečným hodnocením, 17 aplikovaných výstupů. Prof. Vaněk byl za tuto činnost oceněn „**Cenou děkana**“.

Na STK byly v roce 2012 řešeny další **4** projekty (2 IGA, 1 GAČR, 1 Rozvojový projekt), na KÚČOCH byly v roce 2012 řešeny **3** projekty (1 IGA, 1 GAP, 1 MŠMT).

Atestaci z Klinické stomatologie složily **2** pracovnice z STK, specializační atestaci z Maxilofaciální chirurgie složil **1** pracovník z KÚČOCH, specializační atestaci z Ortodoncie složilo **5** pracovníků.

Ve dnech 21.9.2012 a 30.10.2012 se proděkan ZL podílel na organizaci přednáškových dnů v rámci Mezinárodní smlouvy mezi Masarykovou univerzitou a Medical and Dental University Tokyo. První přednášku přednesl prof. Hanawa na téma „Srovnání různých titanových slitin v dentální implantologii“. Druhou přednášku přednesl prof. Tagami, děkan dentální fakulty Tokyo, na téma „Využití kompozitních materiálů pro výplně v konzervačním zubním lékařství“. Přednášky byly předneseny v anglickém jazyce a směřovány byly hlavně pro studenty 4. ročníku ZL zároveň jako povinně volitelný předmět studijního programu ZL. Odborných akcí se účastnili i studenti 5. a 3. ročníku ZL, včetně studentů zahraničních. Odborný přínos přednášek se projevil i v široké diskusi. Je předpokladem, že se bude v těchto přednáškových dnech s japonskými odborníky pokračovat v dalších letech.

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 důležité koordinační postavení s konkrétními výsledky.

NELÉKAŘSKÉ OBORY

doc. PhDr. Miroslava Kyasová, Ph.D. – proděkanka pro nelékařské obory

Výuka

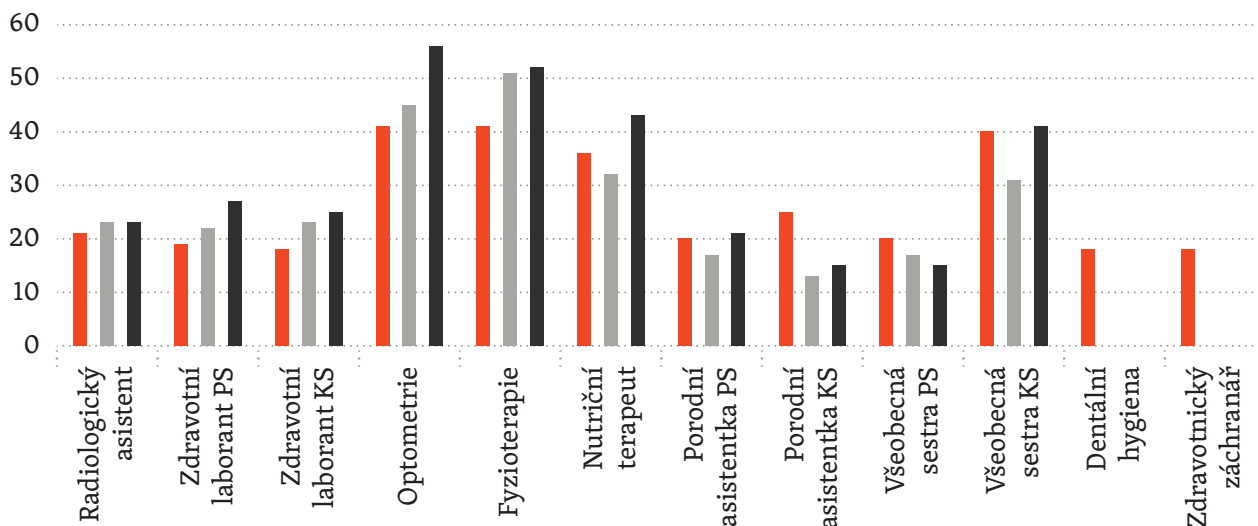
- Nově byly v rámci studijního programu Specializace ve zdravotnictví akreditovány nové bakalářské obory **Dentální hygienistka** a **Zdravotnický záchranář**. Tyto studijní obory budou poprvé otevřeny v akademickém roce 2012/2013.
- V navazujícím magisterském studiu jsme získali akreditaci pro studijní obor **Intenzivní péče**, který byl v akademickém roce 2011/2012 otevřen v prezenční formě studia. Jedná se o studium 2leté, které je určené absolventům bakalářského oboru Všeobecná sestra.
- V roce 2012 proběhla sebeevaluace oborů Zdravotní laborant a Radiologický asistent. Z evaluace vyplynulo, že pro absolventy těchto oborů není v rámci LF MU možnost pokračovat v navazujících magisterských programech.

Počet studentů v bakalářském a v navazujícím magisterském studiu podle oborů a ročníků stav k 31.10.2012

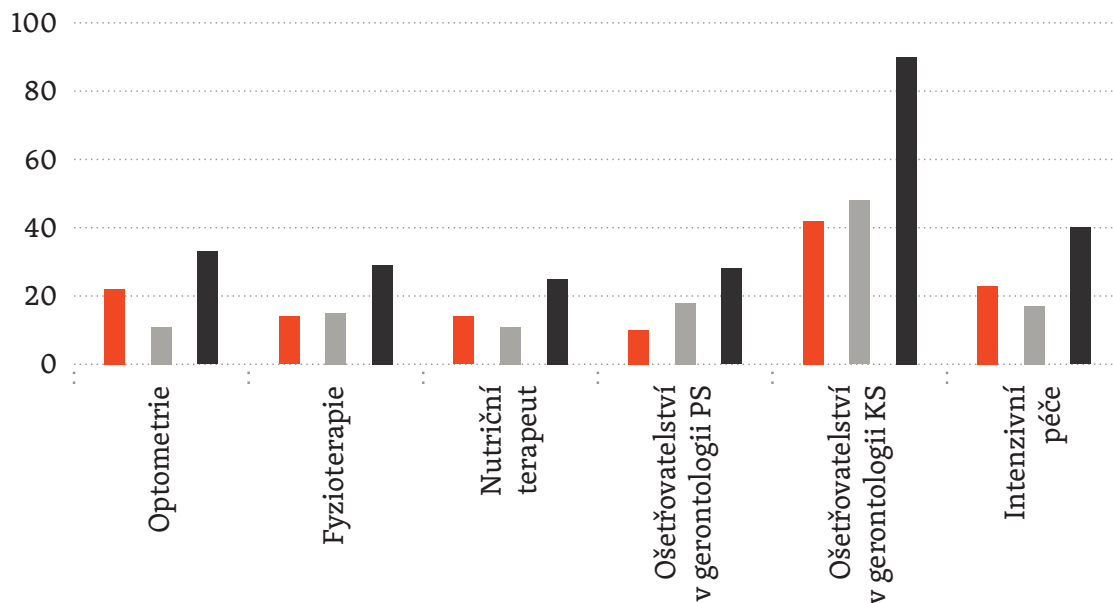
OBOR	BAKALÁŘSKÉ				NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ			CELKEM Bc. + nMgr.
	1.	2.	3.	CELKEM	4.	5.	CELKEM	
Radiologický asistent	21	23	23	67	0	0	0	67
Zdravotní laborant PS	19	22	27	68	0	0	0	68
Zdravotní laborant KS	18	23	25	66	0	0	0	66
Optometrie	41	45	56	142	22	11	33	175
Fyzioterapie	41	51	52	144	14	15	29	173
Nutriční terapeut	36	32	43	111	14	11	25	136
Porodní asistentka PS	20	17	21	58	0	0	0	58
Porodní asistentka KS	25	13	15	53	0	0	0	0
Všeobecná sestra PS	20	17	15	52	0	0	0	52
Všeobecná sestra KS	40	31	41	112	0	0	0	112
Dentální hygiena	18	0	0	18	0	0	0	18
Zdravotnický záchranář	18	0	0	18	0	0	0	18
Oš. v gerontologii PS	0	0	0	0	10	18	28	28
Oš. v gerontologii KS	0	0	0	0	42	48	90	90
Intenzivní péče	0	0	0	0	23	17	40	40
CELKEM				909			245	1101

PS = prezenční studium, KS = kombinované studium

Počet studentů v bakalářském studiu podle oborů a ročníků (stav k 31.10.2012)



Počet studentů v navazujícím magisterské studiu podle oborů a ročníků (stav k 31.10.2012)



Cena děkana 2012 byla udělena těmto studentům nelékařských oborů

BAKALÁŘSKÉ OBORY

- Daniela BOTÍKOVÁ – obor fyzioterapie
- Jitka JUKLOVÁ – obor všeobecné sestry
- Nikola KRAMPLOVÁ – obor porodní asistentka
- Gabriela SPURNÁ – obor optika a optometrie

NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ OBORY

- Bc. Lenka DVOŘÁKOVÁ – obor fyzioterapie
- Bc. Soňa ŠTAMFESTOVÁ – obor fyzioterapie
- Bc. Tereza TATEROVÁ – obor fyzioterapie
- Bc. Tereza FUJÁKOVÁ – obor nutriční specialista

Věda a výzkum

V roce 2012 úspěšně ukončily PGS studium

- PhDr. Natálie Beharková, Ph.D., z Katedry ošetrovatelství
- a Mgr. Blanka Trojanová, Ph.D., z Katedry porodní asistence.

V rámci 56. Studentské vědecké konference byla druhým rokem sekce pro nelékařské obory, kde bylo prezentováno 9 prací studentů.

Výsledky

1. místo

Lucie Dreiseitlová (2. ročník navazujícího magisterského studia, obor Optometrie)

ZMĚNA ABERACÍ VYŠŠÍCH ŘÁDŮ V DŮSLEDKU ROHOVKOVÉHO LASEROVÉHO REFRAKČNÍHO ZÁKROKU, VLIV NA KVALITU VIDĚNÍ

Pracoviště:

- Katedra optometrie a ortoptiky LF MU

Školitel:

- MUDr. Sabina Čermáková, Ph.D.

2. místo

Svatava Bischofová (2. ročník navazujícího magisterského studia, obor Nutriční specialista) VÝŽIVOVÉ FAKTORY A FAKTORY ŽIVOTNÍHO STYLU VE VZTAHU KE KOLOREKTÁLNÍMU KARCINOMU, VÝSLEDKY DOTAZNÍKOVÉHO ŠETŘENÍ STUDIE BRASSICA

Pracoviště:

- Masarykův onkologický ústav, Brno
- Katedra výživy člověka – Pracoviště nelékařských oborů – Lékařská fakulta MU

Školitel:

- RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.
- MUDr. Milana Šachlová, CSc. et Ph.D.

3. místo

Šárka Pavlová (2. ročník navazujícího magisterského studia, obor Optometrie) CHIRURGICKÉ ŘEŠENÍ ASTIGMATISMU U PACIENTŮ PO PERFORUJÍCÍ KERATOPLASTICE IMPLANTACI NITROOČNÍCH TÓRICKÝCH ČOČEK

Pracoviště:

- Oční klinika Fakultní nemocnice Brno

Školitel:

- doc. MUDr. Zuzana Hlinomazová, Ph.D.

Studenti nelékařských oborů prezentovali úspěšně své práce na studentských vědeckých konferencích pořádaných Lékařskou fakultou Ostravské univerzity v Ostravě, Lékařskou fakultou Univerzity Karlovy v Plzni a Fakultou zdravotních věd Univerzity Pardubice.

Katedry a ošetrovatelství, Katedra laboratorních metod, Katedra fyzioterapie a RHB pracovaly v roce 2012 na těchto projektech

- Empowering the Professionalization of Nurses through Mentorship (510111-LLP-1-2010-1-FI-ERASMUS); řešitel – PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D.
- Implementace mezinárodní klasifikace systému ošetrovatelských intervencí do anesteziologicko-resuscitační a chirurgické ošetrovatelské péče (NT12078); řešitel – Mgr. Petra Juřeníková, Ph.D.
- Klinická biochemie – inovovaná, interaktivní výuka e-learningem (CZ1.07/2.2.00/15.0048); řešitel – doc. MUDr. Milan Dastych, CSc., MBA
- Modifikace systému vzdělávání v oblasti fyzioterapie za účelem zvýšení konkurenceschopnosti (CZ.1.07/2.2.00/28.0240); řešitel – prof. MUDr. Jarmila Siegelová, DrSc.
- Podpora efektivní spolupráce biomedicínských oborů Masarykovy univerzity a VUT s účastí aplikační sféry (CZ.1.07/2.4.00/12.0054); řešitel – doc. MUDr. Milan Dastych, CSc., MBA
- Zkvalitnění výuky studijního oboru intenzivní péče prostřednictvím jeho inovace (CZ.1.07/2.2.00/28.0226); řešitel – Mgr. Petra Juřeníková, Ph.D.
- Zvyšování kvality praktické výuky v ošetrovatelství (CZ.1.07/2.2.00/15.0214); řešitel – Mgr. Petra Juřeníková, Ph.D.

Zástupci nelékařských oborů aktivně participují na připomínkování legislativy týkající se nelékařských oborů. Aktivně pracují v akreditačních komisích Ministerstva zdravotnictví ČR a pracovní skupině pro nelékařské obory Akreditační komise MŠMT ČR.

Rozvoj nelékařských oborů bude v budoucnu ovlivněn optimalizací počtu studentů v rámci Masarykovy univerzity.

Seznam závěrečných diplomových a bakalářských prací rok 2012

- **Bakalářské práce pro obor Fyzioterapie 2011/12**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=123612>
- **Bakalářské práce pro obor Nutriční terapeut 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=123743>
- **Bakalářská práce pro obor Optika a optometrie 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=103798>
- **Bakalářská práce pro obor Radiologický asistent 2011/12**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=133091>
- **Bakalářská práce pro obor Zdravotní laborant 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=123440>
- **Bakalářská práce pro obor Zdravotní laborant KS 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=123784>
- **Bakalářská práce pro obor Všeobecná sestra 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=124688;typtem=av>
- **Bakalářská práce pro obor Všeobecná sestra KS 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=124243;typtem=av>

- **Diplomová práce pro obor Fyzioterapie 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=123611>
- **Diplomová práce pro obor Optometrie 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=103806>
- **Diplomová práce pro obor Nutriční specialista 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=123767>
- **Diplomová práce pro obor Ošetrovatelská péče v gerontologii prezenční 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=111125;typtem=av>
- **Diplomová práce pro obor Ošetrovatelská péče v gerontologii kombin. 2011/2012**
<https://is.muni.cz/auth/rozpis/balik.pl?fakulta=1411;balik=111066;typtem=av>

DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc. – proděkan DSP

Vedení LF MU zpřísnilo na základě celofakultní konference ze dne 5. dubna 2011 podmínky studia DSP. Tyto podmínky začaly platit pro nové studenty od školního roku 2011/12. Změny se týkaly především charakteru práce a zpřísnění publikační činnosti (IF, apod.) a měly by vést postupně ke zkvalitnění celého procesu DSP. Tyto podmínky jsou nově zakomponovávány v rámci reakreditace jednotlivých oborů, jichž má LF akreditováno **25**. V roce 2012 získaly nové akreditace (reakreditaci) tyto obory na LF MU: Anatomie, Psychiatrie, Hygiena, Preventivní lékařství, Biofyzika, Oftalmologie, Chirurgie, Gynekologie a porodnictví. Tato zpřísněná kritéria již zcela odpovídají kritériím v západní Evropě („Standards for PhD Education in Biomedicine and Health Science in Europe“). Tato kritéria vypracovala organizace zvaná ORPHEUS (Organisation of PhD Education in Biomedicine and Health Sciences in the European System). V dubnu 2012 se v norském Bergenu konala na tamější univerzitě již 7. konference této organizace.

Stav DSP na LF MU k 31.12.2012

	2010	2011	2012
CELKOVÝ POČET STUDENTŮ	868	827	812
Prezenční forma	323	306	321
Kombinovaná forma	545	521	491

Počet obhajob v předchozích letech

	2009/2010	2010/2011	2011/2012
POČET OBHAJOB	65	78	62
Úspěšné	65	77	61
Neúspěšné	0	1	1

Do konce roku 2012 proběhlo ještě **36** úspěšných obhajob a **1** nesúspěšná.

Studenti přijati do DSP — školní rok 2012/2013 a srovnání s lety předchozími

	2010/2011	2011/2012	2012/2013
Počet přihlášených	186	157	162
Počet přijatých	131	113	129
Prezenční forma	63	68	85
Kombinovaná forma	68	45	44

Bez obhajoby a ve vysokém ročníku studia končí dosti studentů. Jestliže nám v průměru za poslední tři roky končí úspěšnou obhajobou cca **68** studentů, pak dalších opět v průměru **46** studentů končí bez obhajoby. Jinými slovy ukončí-li v kalendářním roce svá studia **114** studentů, pak zhruba **40 %** bez obhajoby. A toto číslo je velmi vysoké a burčující. Následující tabulka nám tyto počty přibližuje.

Ukončení DSP bez obhajoby

	2010	2011	2012
Celkem studentů v DSP	868	827	812
Ukončení bez obhajob	41	62	34
Procento	4,7	7,5	4,2

V následujícím období bude proveden rozbor příčin takto vysokého čísla, zda se jedná o špatné téma, či je příčina ve studentovi nebo školiteli. Rozbor se nabízí podle jednotlivých oborových rad.

Cestovní stipendia

Tuto možnost využila skupina cca 30 studentů za minulý rok. Jedná se buď o aktivní účasti na sjezdech s prezentací své práce DSP či krátkodobé stáže v zahraničí v rozsahu 1–3 měsíce. Problematika stáží však musí velmi úzce souviset s problematikou řešeného projektu. Nutné je potvrzení žádosti školitelem. Stipendium se přiznává na základě žádosti, doporučené školitelem, zásadně s potvrzením o přijetí práce na kongres či potvrzením o přijetí na specializovanou stáž.

SPECIALIZAČNÍ VZDĚLÁVÁNÍ LÉKAŘŮ

doc. MUDr. Lenka Veverková, Ph.D.

Masarykova univerzita v Brně, stejně jako Univerzita Karlova v Praze, Univerzita Palackého v Olomouci uzavřely s Ministerstvem zdravotnictví dne 27. září 2011 veřejnoprávní smlouvy, které řeší převod specializačního vzdělávání lékařů z Institutu postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví (IPVZ) na univerzity. Na základě těchto smluv došlo k převodu vzdělávání lékařů a zubních lékařů v základních oborech specializačního vzdělávání na univerzity, resp. na sedm lékařských fakult. Tato smlouva se týká výhradně oborů specializačního vzdělávání lékařů a zubních lékařů v základních oborech s výjimkou základního oboru všeobecné praktické lékařství a základního oboru praktické lékařství pro děti a dorost. Převod specializačního vzdělávání se nevztahuje na oblast certifikovaných kurzů — nastavbové obory.

Důležité odkazy:

<http://www.med.muni.cz>

Další vzdělávání, specializační vzdělávání – lékařská povolání

<http://www.med.muni.cz/index.php?id=1251>

www.mzcr.cz

Od 1. ledna 2012 atestační zkoušky probíhaly na jednotlivých lékařských fakultách v ČR. Celkem bylo vyzkoušeno **864** uchazečů, **49** uchazečů u atestační zkoušky neuspělo.

V minulém roce v jarním a podzimním semestru proběhly na naší LF MU atestační zkoušky z osmnácti oborů. K atestační zkoušce bylo přihlášeno **161** uchazečů, ale **11** z nich se v řádném termínu omluvilo. Atestaci na naší fakultě skládalo **150** uchazečů, **3** z nich neuspěli. V roce 2012 bylo LF MU vystaveno tedy **147** atestačních diplomů.

Naší lékařskou fakultou byly organizovány tři specializační testy a pět specializačních kurzů. Celkem je zařazeno k 31. 12. 2012 – **395** školenců.

CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Na Lékařské fakultě MU probíhá výuka v **Programu celoživotního vzdělávání** zaměřeného na paralelní studium předmětů 1. ročníku akreditovaných magisterských, bakalářských a navazujících magisterských studijních programů. V akademickém roce 2011/2012 bylo v tomto programu zapsáno **56** účastníků PCŽV.

OBOR	POČET ÚČASTNÍKU PCŽV
Všeobecné lékařství	36
Zubní lékařství	17
Fyzioterapie	5
Nutriční terapeut	2
Optika a optometrie	1
Radiologický asistent	1
Všeobecná sestra kombinované	1
Porodní asistentka kombinované	1
Fyzioterapie	6
Ošetrovatelská péče v gerontologii kombinované	1

GARANTI OBORŮ

OBOR	GARANT OBORU
Všeobecné lékařství	prof. RNDr. Eva Táborská, CSc.
Zubní lékařství	prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc.
Dentální hygienistka	doc. MUDr. Lenka Roubalíková, Ph.D.
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.
Zdravotnický záchranář	doc. MUDr. Michal Mašek, 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.

POČTY STUDENTŮ K 31.10.2012

OBOR	POČET ABSOLVENTŮ V ROCE 2012
Všeobecné lékařství	255
Zubní lékařství	52
Fyzioterapie	39
Nutriční terapeut	24
Optika a optometrie	20
Radiologický asistent	10
Zdravotní laborant prezenční	15
Zdravotní laborant kombinované	15
Všeobecná sestra prezenční	15
Všeobecná sestra kombinované	36
Porodní asistentka prezenční	20
Fyzioterapie	23
Nutriční specialista	17
Optometrie	14
Ošetrovatelská péče v gerontologii prezenční	23
Ošetrovatelská péče v gerontologii kombinované	47

PRACOVNÍŠTĚ PODÍLEJÍCÍ SE NA VÝUCE STUDENTŮ (SMLUVNÍ)

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

Vojenská nemocnice Brno

Zábrdovická 3
636 00 Brno

Nemocnice Břeclav, p.o.

U nemocnice 1
650 74 Břeclav

Nemocnice Dačice, a.s.

Antonínská 85/II
380 01 Dačice

SurGal Clinic s.r.o.

Drobného 38-40
602 00 Brno

Městská nemocnice Čáslav

Jeníkovská 348
286 01 Čáslav

Nemocnice Děčín, o.z.

U Nemocnice 1
405 99 Děčín II

Poliklinika Viniční

Viniční 4049/235
615 00 Brno

Nemocnice s poliklinikou

Česká Lípa, a.s.
Purkyňova 1849
470 77 Česká Lípa

Nemocnice

ve Frýdku-Místku, p.o.
Elišky Krásnohorské 321
738 18 Frýdek-Místek

Nemocnice Blansko

Sadová 33
678 31 Blansko

Nemocnice Český Krumlov, a.s.

Nad Nemocnicí 153
381 27 Český Krumlov

Nemocnice s poliklinikou

Havířov, p.o.
Dělnická 24
736 01 Havířov

Nemocnice Boskovice s.r.o.

Ot. Kubína 179
680 21 Boskovice

Nemocnice Havlíčkův Brod, p.o.

Husova 2624
580 22 Havlíčkův Brod

Nemocnice TGM Hodonín, p.o.

Purkyňova 11
695 26 Hodonín

Nemocnice Hranice a.s.

Zborovská 1245
753 22 Hranice

Městská nemocnice Hustopeče

Brněnská 41
693 37 Hustopeče

Chrudimská nemocnice, a.s.

Václavská 570
537 27 Chrudim

Jesenická nemocnice, spol. s r.o.

Lipovská 103
790 32 Jeseník

Nemocnice Jihlava

Vrchlického 59
586 33 Jihlava

Nemocnice**Jindřichův Hradec, a.s.**

U nemocnice 380/III
377 01 Jindřichův Hradec

**Masarykova městská
nemocnice v Jilemnici**

Metyšova 465
514 01 Jilemnice

Nemocnice s poliklinikou**Karviná-Ráj**

Vydmuchov 399/5
734 12 Karviná-Ráj

Klatovská nemocnice, a.s.

Plzeňská 568/II
339 38 Klatovy

Oblastní nemocnice Kolín, a.s.

Žižkova 146
280 00 Kolín

Kroměřížská nemocnice, a.s.

Havlíčková 660/73
767 55 Kroměříž

Nemocnice Kyjov, p.o.

Strážovská 976
697 33 Kyjov

Nemocnice Kutná Hora

Vojtěšská 237
284 01 Kutná Hora

Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Husova 10
460 63 Liberec I

Litomyšlská nemocnice, a.s.

J. E. Purkyně 652
570 14 Litomyšl

Oblastní nemocnice**Mladá Boleslav, a.s.**

ul. Václava Klementa 147
293 50 Mladá Boleslav

Nemocnice Most, o.z.

J. E. Purkyně 270
434 64 Most

Oblastní nemocnice Náchod, a.s.

Purkyňova 446
547 01 Náchod

Nemocnice**Nové Město na Moravě, p.o.**

Žďárská 600
592 31 Nové Město na Moravě

Nemocnice Nymburk s.r.o.

Boleslavská 425
288 01 Nymburk

Nemocnice Nový Jičín a.s.

K nemocnici 76
741 11 Nový Jičín

Fakultní nemocnice Olomouc

I. P. Pavlova 6
775 20 Olomouc

Vojenská nemocnice Olomouc

Sušilovo náměstí 5
771 11 Olomouc

Slezská nemocnice v Opavě, p.o.

Olomoucká 86
746 01 Opava

Vítkovická nemocnice a.s.

Zálužánského 1192/15
703 84 Ostrava-Vítkovice

Městská nemocnice**Ostrava, p.o.**

Nemocniční 20
728 80 Ostrava

Fakultní nemocnice Ostrava

17. listopadu 1790
708 52 Ostrava-Poruba

**Pardubická krajská
nemocnice, a.s.**

Kyjevská 44
532 03 Pardubice

Nemocnice Pelhřimov, p.o.

Slovanského bratrství 710
393 38 Pelhřimov

Fakultní nemocnice Plzeň

Edvarda Beneše 1128/13
305 99 Plzeň-Bory

Nemocnice Prostějov, o.z.

Mathonova 291/1
796 04 Prostějov

Nemocnice Přerov, o.z.

Dvořákova 75
751 52 Přerov

**Lužická nemocnice
a poliklinika, a.s.**

Jiráskova 4
408 01 Rumburk

Oblastní nemocnice**Rychnov nad Kněžnou a.s.**

Jiráskova 506
616 23 Rychnov nad Kněžnou

Podhorská nemocnice a.s.

Hornoměstská 549/16
795 01 Rýmařov

Nemocnice v Semilech

3. května 421
513 31 Semily

Svitavská nemocnice, a.s.

Kollárova 7
568 02 Svitavy

Nemocnice Šternberk, o.z.

Jívavská 20
785 16 Šternberk

Šumperská nemocnice a.s.

Nerudova 41
787 52 Šumperk

Nemocnice Tábor, a.s.

Kpt. Jaroše 2000
390 02 Tábor

Nemocnice Tišnov, p.o.

Purkyňova 279
666 13 Tišnov

Oblastní nemocnice**Trutnov, a.s.**

Maxima Gorkého 77
541 21 Trutnov

SLOVENSKO**Fakultná nemocnica
s poliklinikou FDR**

nám. L. Svobodu 1
975 17 Banská Bystrica

Mestská nemocnica, n.o.

Bratská 17
969 01 Banská Štiavnica

Nemocnica Bánovce, s.r.o.

Hviezdoslavova 23/3
957 01 Bánovce nad Bebravou

NsP Sv. Jakuba n.o.

ul. Sv. Jakuba 21
085 01 Bardejov

Nemocnice Třebíč, p.o.

Purkyňovo nám. 2
674 01 Třebíč

Nemocnice Třinec, p.o.

Kaštanová 268
739 61 Třinec

Nemocnice Podlesí, a.s.

Konská 453
739 61 Třinec

**Uherskohradištská
nemocnice, a.s.**

J. E. Purkyně 365
686 68 Uherské Hradiště

**Masarykova nemocnice
v Ústí nad Labem, o.z.**

Sociální péče 3316/12A
401 13 Ústí nad. Labem

Orlickoústecká nemocnice, a.s.

Čs. armády 1076
562 18 Ústí nad Orlicí

Nemocnice**Valašské Meziříčí a.s.**

U Nemocnice 980
757 42 Valašské Meziříčí

Nemocnice sv. Zdislavy, a.s.

Mostišťe 93
594 01 Velké Meziříčí

Vsetínská nemocnice a.s.

Nemocniční 955
755 32 Vsetín

Nemocnice Vyškov, p.o.

Purkyňova 36
682 01 Vyškov

Dětské centrum Znojmo, p.o.

ul. Mládeže 10
669 02 Znojmo

Nemocnice Znojmo, p.o.

MUDr. Jana Janského 11
669 02 Znojmo

Nemocnice Atlas, a.s.

tř. T. Bati 5135
760 01 Zlín

Krajská nemocnice T. Bati, a.s.

Havlíčkovo nábřeží 600
762 75 Zlín

**Nemocnica s poliklinikou
(Prievidza)**

Nemocničná 2
972 01 Bojnica

**Univerzitná nemocnica
Bratislava**

Pažítková 4
821 01 Bratislava

**Detská fakultná nemocnica
s poliklinikou Bratislava**

Limbová 1
833 40 Bratislava

**Nemocnica s poliklinikou
Brezno, n.o.**

Banisko 1
977 42 Brezno

**Kysucká nemocnica
s poliklinikou Čadca**

Palárikova 2311
022 16 Čadca

**Dolnooravská nemocnica
s poliklinikou**

MUDr. L. N. Jégého
Nemocničná 1944/10
026 14 Dolný Kubín

**Nemocnica s poliklinikou
Sv. Lukáša Galanta, a.s.**
Hodská 373/38
924 22 Galanta

**Nemocnica A. Leňa
Humenné, n.o.**
Nemocničná 7
066 01 Humenné

Nemocnica Košice-Šaca a.s.
Lúčna 57
040 15 Košice-Šaca

**Liptovská nemocnica
s poliklinikou
MUDr. Ivana Stodolu
Liptovský Mikuláš**
Palúčanská 25
031 23 Liptovský Mikuláš

**Nemocnica Dr. Vojtecha
Alexandra v Kežmarku, n.o.**
Huncovská 42
060 01 Kežmarok

Nemocnice s poliklinikami n.o.
SNP 19
934 01 Levice

**Všeobecná nemocnica
s poliklinikou Levoča, a.s.**
Probstnerova cesta 2/3082
054 01 Levoča

**Všeobecná nemocnica
s poliklinikou v Lučenci**
Nám. republiky 15
984 39 Lučenec

Univerzitná nemocnica Martin
Kollárova 2
036 59 Martin

**Nemocnica s poliklinikou
Štefana Kukuru a.s.**
Špitálska 2
071 01 Michalovce

Nemocnica s poliklinikou, p.o.
Staromyjavská 59
907 01 Myjava

Fakultná nemocnica Nitra
Špitálska 6
950 01 Nitra

**Nemocnica s poliklinikou
Nové Mesto nad Váhom, n.o.**
ul. M. R. Štefánika 1
915 31 Nové Mesto nad Váhom

**Nemocnica s poliklinikou
Partizánske, n.o.**
ul. Nová Nemocnica 511
958 14 Partizánske

**Nemocnica
Alexandra Wintera, n.o.**
Winterova 66
921 63 Piešťany

Nemocnica Poprad, a.s.
Banícka 803/28
058 45 Poprad

NsP Považská Bystrica
Nemocničná 986
017 26 Považská Bystrica

**Fakultná nemocnica
s poliklinikou J. A. Reimana**
Jána Hollého 14
081 81 Prešov

**Všeobecná nemocnica
Rimavská Sobota**
Šrobárova 1
979 12 Rimavská Sobota

**Nemocnica s poliklinikou
sv. Barbory Rožňava, a.s.**
Špitálska 1
048 01 Rožňava

**Ústredná vojenská nemocnica
SNP Ružomberok — Fakultná
nemocnica**
Gen. Miloša Vesela 21
034 26 Ružomberok

**Nemocnica s poliklinikou
Skalica, a.s.**
Koreszkova 7
909 82 Skalica

Nemocnica Snina, s.r.o.
Sládkovičova 300/3
069 01 Snina

**Nemocnica s poliklinikou
Spišská Nová Ves, a.s.**
Jánskeho 1
052 01 Spišská Nová Ves

**Nemocnica arm. generála
L. Svobodu Svidník, n.o.**
ul. MUDr. Pribulu 412/4
089 01 Svidník

Ľubovnianska nemocnica, n.o.
Obrancov mieru 3
064 01 Stará Ľubovňa

Fakultná nemocnica Trenčín
Legionárska 28
911 71 Trenčín

Fakultná nemocnica
A. Žarnova 11
917 75 Trnava

**Hornooravská nemocnica
s poliklinikou Trstená**
Mieru 549/16
028 01 Trstená

Nemocnice s poliklinikami n.o.
Pavlovova 17
955 20 Topoľčany

**Všeobecná nemocnica
s poliklinikou, n.o.**
Nemocničná 1
990 01 Veľký Krtíš

Vranovská nemocnica, n.o.
M. R. Štefánika 187/177B
093 27 Vranov nad Topľou

**Národní ústav tuberkulózy,
pľúcnych chorób a hrudníkovej
chirurgie**
059 84 Vyšné Hágy

**Mestská nemocnica
prof. MUDr. Rudolfa Korca,
DrSc.**
Bernolákova 4
953 01 Zlaté Moravce

**Všeobecná nemocnica
v Žiari nad Hronom**
ul. Sládkovičova 11
965 01 Žiar nad Hronom

**Fakultná nemocnica
s poliklinikou**
Slovenská 11/A
940 34 Nové Zámky

Nemocnica Zvolen, a.s.
Kuzmányho nábřežie 28
960 01 Zvolen

**Fakultná nemocnica
s poliklinikou Žilina**
Vojtecha Spanyola 43
012 07 Žilina

HODNOCENÍ VÝUKY STUDENTY

Vedení LF získává informace o hodnocení výuky studenty především z celouniverzitní studentské ankety. Výsledky ankety jsou na konci každého semestru sumarizovány, předány proděkanům, kteří nejzávažnější připomínky řeší na kolegiu děkana a s příslušnými guaranty předmětů. Hodnocením výuky se zabývalo též několik příspěvků na celofakultní konferenci o výuce v září 2012.

ZAHRAŇIČNÍ 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 2011/2012 vycestovalo do zahraničí **62** 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 **21** studentů.

STUDIUM ZAHRAŇIČNÍCH SAMOPLÁTCŮ

- V říjnu 2012 bylo v anglických studijních programech Všeobecné lékařství a Zubní lékařství zapsáno celkem **472** posluchačů.
- Příjímácké zkoušky se konaly v **15** lokalitách mimo ČR a v Brně.
- Do prvního ročníku byl cíleně přijatý vyšší počet studentů a počet studijních skupin se navýšil na **10** skupin ve Všeobecném lékařství a **1** skupinu v Zubním lékařství.

Rozložení zahraničních studentů v ročnících

	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	139	12	118	15	58	13	36	5	36	4	36	423	49	472

Promocí ukončilo své studium **31** zahraničních posluchačů.

Činnost zahraničního oddělení

Zahraňiční oddělení LF se zaměřuje na propagaci na mezinárodních veletrzích vzdělávání, vytváří propagační materiály a spolupracuje na tvorbě videoprezentací o LF, komunikuje se zahraničními agenturami zprostředkovávajícími nábor zahraničních studentů a zajišťuje přijímací zkoušky a veškerou agendu zahraničních studentů. Dále zahraňiční oddělení zajišťuje výměnné stáže jak zahraničních, tak i českých studentů nebo akademických pracovníků mimo ČR.

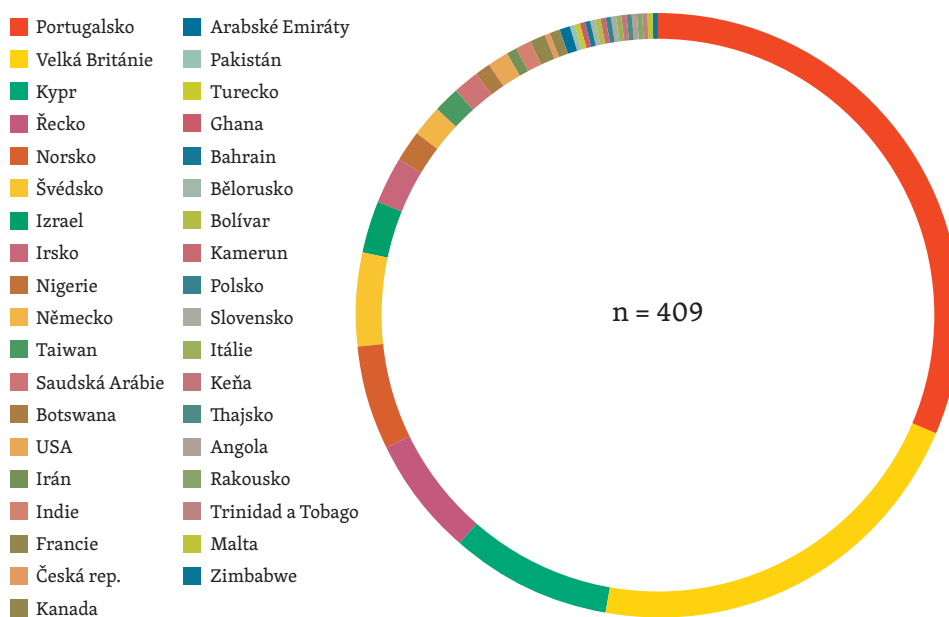
V akademickém roce 2011/2012 zastupovalo zahraniční oddělení Lékařskou fakultu na dvou veletrzích vzdělávání v Norsku a Švédsku, navázalo spolupráci s University of Nottingham, která organizuje workshop pro uchazeče o studium medicíny z UK.

Toto oddělení zajišťuje přijímací řízení jak v Brně, tak i v zahraničí ve spolupráci s našimi partnery, pomáhá uskutečnit přijímací řízení v mnoha evropských a mimoevropských zemích.

Na základě těchto přijímacích řízení bylo přijato **201** zahraničních uchazečů a k zápisu do 1. ročníku se dostavilo **115** studentů.

Počty zahraničních studentů na LF stále stoupají, což svědčí o vzrůstajícím zájmu o studium na LF MU v Brně – viz tabulka.

Počet studentů – samoplátců na LF MU Brno (školní rok: 2011/2012 – dle státního občanství)



Počet studentů - samoplátců na LF MU Brno (školní rok: 2011/2012 - 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	—	35	—	18	—	12	—	25	—	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	—	—	22	13	35
Řecko	7	1	7	5	1	2	—	1	1	—	1	17	9	26
Norsko	4	—	7	—	2	—	5	—	4	—	1	23	0	23
Švédsko	6	—	1	—	3	—	6	—	4	—	1	21	0	21
Izrael	6	—	2	—	1	—	1	—	—	—	1	11	0	11
Irsko	2	—	4	—	1	—	2	—	—	—	1	10	0	10
Nigerie	1	—	4	1	1	—	—	—	—	—	—	6	1	7
Německo	5	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	6	1	7
Taiwan	—	—	1	—	2	2	1	—	—	—	—	4	2	6
Saudská Arábie	4	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	0	5
Botswana	—	—	—	—	—	—	3	—	1	—	—	4	0	4

	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
USA	3	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4	0	4
Irán	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	1	2	3
Indie	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	3	0	3
Francie	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2	1	3
Česká rep.	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2
Kanada	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	0	2
Rusko	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0	2
Arabské Emiráty	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Pakistán	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Turecko	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Ghana	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Bahrain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	0	1
Bělorusko	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	0	1
Bolívar	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	0	1
Kamerun	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Polsko	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Slovensko	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	1	1
Itálie	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Keňa	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Thajsko	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Angola	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Rakousko	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Trinidad a Tobago	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Malta	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1
Zimbabwe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	0	1
Španělsko	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

EDIČNÍ ČINNOST

Ediční oddělení na LF MU zajišťuje vydávání učebních textů, monografií, sborníků a dalších textů ve spolupráci s Nakladatelstvím MU, které metodicky řídí práci jednotlivých edičních oddělení (Směrnice rektora č. 6/2008 ve znění účinném od 1. 1. 2009.)

Hlavním nástrojem řízení ediční činnosti je každoročně sestavovaný Ediční plán na příslušný rok. Návrhy učebních materiálů přijímá Ediční komise v čele s předsedou (t.č. prof. MUDr. Annou Vašků, CSc.).

Ediční oddělení LF MU vydává učební texty, monografie a sborníky, učebnice (původní i překladové) a sborníky z konferencí. Výjimkou nejsou ani jiné typy publikací, např. ročenky jednotlivých pracovišť, studijní katalogy atp. Materiály jsou vydávány v českém, ale i v anglickém jazyce. Ediční oddělení úzce spolupracuje s Nakladatelstvím MU. Knižní a časopisecká produkce MU je vydávána v jedné univerzitní řadě ISBN a ISSN.

Jednotlivá díla připravovaná k vydání Edičním oddělením LF MU jsou recenzována, procházejí odbornou, jazykovou a redakční úpravou. Grafická a typografická podoba vhodným způsobem vychází ze zásad Jednotného vizuálního stylu MU.

Knižní a časopisecká produkce je vydávána jménem MU pod značkou „Munipress“.

Lékařská fakulta MU sama vydává ročně kolem **35** titulů odborné a studijní literatury.

8 Věda a výzkum

doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc. – proděkan pro vědu a výzkum

Kompetitivní věda a výzkum jsou spolu s kvalitní výukou definujícími atributy solidní vzdělávací instituce. Lékařská fakulta Masarykovy univerzity je si této skutečnosti dobře vědoma a podpoře vědy proto dlouhodobě věnuje co největší péči. V roce 2012 se podařilo na naší fakultě uskutečnit několik významných kroků, jejichž společným motivem je všestranná podpora výzkumníků.

Prvním, a bezpochyby nejzávažnějším z nich, je zřízení **Interní grantové agentury LF** – InGA. Tímto krokem vedení fakulty naplnilo svůj záměr podporovat v budoucnu rozvoj vědy a výzkumu na naší fakultě prostřednictvím finančních prostředků přidělovaných formou grantové soutěže. Zásady fungování InGA jsou obsaženy v dokumentu nazvaném Grantový řád, jehož přípravě bylo věnováno velké úsilí a jehož definitivní podobu schválila porada proděkanů na svém jednání konaném dne 19. června 2012. V souladu s Grantovým řádem byla řízením InGA pověřena **Grantová rada**, jejímiž členy byli zvoleni a následně jmenováni: **prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.** (předseda, LF MU), **prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D.** (LF MU), **doc. Mgr. Lumír Krejčí, Ph.D.** (LF MU) a **MUDr. Pavel Vodička, CSc.** (ÚEM AVČR).

InGA v současnosti nabízí podporu 4 kategorií projektů:

1. Vysoce inovativní grantový projekt,
2. Grantová podpora nově přijatého výzkumníka,
3. Grantová podpora unikátní spolupráce
4. Překlenovací grant.

Ve svém historicky prvním kole přijala InGA do grantové soutěže celkem **19** projektů. Na základě výsledku oponentního řízení se posléze Grantová rada rozhodla podpořit **3** jednorocní projekty (s počátkem řešení 1. ledna 2013) celkovou částkou přibližně **3,5 milionu** korun. Vedení fakulty předpokládá, že výše prostředků alokovaných pro InGA bude v následujících letech vyšší, vždy však bude odvozena od aktuální finanční situace fakulty.

Dalším, sice více formálním, ale neméně důležitým krokem směrem ke zvýšení hodnoceného vědeckého výkonu, je podpis smlouvy mezi LF MU a Fakultní nemocnicí Brno o vzájemné spolupráci při vykazování výsledků vědy a výzkumu. Tato smlouva, která byla podepsána na slavnostní vědecké radě LF konané 20. prosince 2012, má primárně za cíl vytvořit organi-

začně-technické podmínky pro pravdivé a bezstránkové vkládání výsledků vědy a výzkumu do celostátního „Rejstříku informací o výsledcích“ – RIV, realizované z jednoho místa na LF. Vedení fakulty věří, že tímto krokem odlehčí akademickým pracovníkům od této ne zcela triviální a současně značně časově zatěžující činnosti. Současně si vedení fakulty slibuje, že vyjasnění pravidel pro vkládání výsledků tvůrčí činnosti do RIV bude doprovázeno kultivováním všeobecných zásad určování spoluautorství. V neposlední řadě předkládá vedení fakulty tento počín jako inspiraci pro další spolupracující instituce, přinejmenším pro Fakultní nemocnici u sv. Anny a její Mezinárodní centrum klinického výzkumu – ICRC.

V roce 2011 byla započata nová tradice udělování cen děkana LF „**za nejlepší vědecký výsledek v oblasti biomedicíny**“ a za „**nejvýznamnější příspěvek k rozvoji klinické medicíny**“. Tato tradice nebyla v roce 2012 porušena a děkan LF prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc., předal na prosincovém slavnostním zasedání vědecké rady LF diplomy a dva šeky, každý na odměnu 100 tisíc Kč, dvěma vítězným kolektivům.

Lékařská fakulta pořádá od roku 2010 každoroční konferenci o vědě a výzkumu. Tato konference je určena všem zaměstnancům a jejím centrálním tématem je šíření povědomí o vědě a výzkumu jako o nedílné součásti akademického života. Vedení fakulty věří, že hlavně mladší kolegové budou osloveni příklady úspěšných badatelů a naleznou ve vědě jednu z náplní svého profesního života. V únoru roku 2012 byl na konferenci poprvé představen koncept výše popsané grantové agentury InGA, z úst prof. MUDr. Ivana Čapova, CSc., zazněla poutavá slova o možnostech a limitacích získání grantové podpory z IGA MZ ČR a kvestor Masarykovy univerzity doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, rozkryl metodologii přidělování a dělení finančních prostředků získaných univerzitou z centrálních zdrojů. Zejména však na konferenci vystoupili tři zástupci mladší generace vědců, zaměstnanců LF, kteří barvitě vylíčili svoje osobní kariéry, zkušenosti s vědeckou prací a budováním vlastních týmů, bariéry, které vidí v současném systému řízení a financování vědy a podobně. Těmito učiteli byli doc. Mgr. Lumír Krejčí, Ph.D., jako představitel ryze základního biomedicínského výzkumu, MUDr. Karel Zitterbart, Ph.D., jako představitel klinicko-medicínského výzkumu a Dr. Wadeley Yuh-Man

jako představitelka badatelů, kteří přišli za vědou na LF MU ze zahraničí.

Mluvíme-li o podpoře vědeckovýzkumné činnosti nelze opomenout tu její složku, které je určena nejmladším adeptům tohoto „řemesla“. Zde mám na mysli každoroční Studentskou vědeckou konferenci. V roce 2012 tato proběhla 23. května a hlavní dík za její bezchybný průběh patří jejím organizátorům: hlavnímu koordinátorovi MUDr. Michalu Jurajdovi, Ph.D., MUC, Kateřině Jedličkové, viceprezidentce Spolku mediků a Ing. et Ing. Davidu Kučerovi, administrátoru webu Spolku mediků. Jako již tradičně, byla i tato konference vědecky uvedena vyzvanou přednáškou, kterou tentokrát na téma „Medicínské aspekty epigenetiky“ proslovil prof. RNDr. Boris Vyskot, DrSc., vědecký pracovník Biofyzikálního ústavu AV ČR. Samotná konference pak proběhla v následujících šesti samostatných sekcích:

1. Teoretická a preklinická sekce,
2. Sekce chirurgických oborů,
3. Sekce interních oborů,
4. Stomatologická sekce,
5. Sekce nelékařských oborů,
6. Doktorandská sekce.

Konference vyvrcholila předáním diplomů autorům vždy tří nejlepších prací z každé sekce a uzavřena byla příjemně odlehčujícím společenským rautem.

Ve vědě, jako v každé lidské činnosti, jsou skutečnosti, které jsou viditelné více, ale také skutečnosti, které mohou, velmi často neprávem, zůstat ne dost dobře rozeznány. Předchozí odstavce proto nemohou být považovány za výčet všeho, co stojí za zmínku, protože drtivá většina reálné vědeckovýzkumné činnosti se odehrává v rukou badatelů za dveřmi ústavů a klinik naší fakulty. Z jejich aktivity jsou na fakultě řešeny desítky různých projektů a z jejich píle a intelektu vznikají vědecké publikace, kompendia, metodické příručky, patenty a další produkty. Následující tabulky nabízí alespoň stručný vhled do těchto skutečností.

Počet publikací a citací v roce 2012

AUTOR	POČET PUBLIKACÍ 2012	POČET CITACÍ 2012
prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.	15	36
RNDr. Michal Masařík, Ph.D.	14	32
prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.	7	31
MUDr. Jaromír Gumulec	10	24
doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.	26	19
MUDr. Hana Binková	2	13
prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.	5	12
MUDr. Zdeněk Král, CSc.	2	11
Mgr. Marián Hlavna	7	10
doc. MUDr. Vojtěch Thon, Ph.D.	1	10
MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.	11	9
prof. MUDr. Rostislav Vyzula, CSc.	2	9
MUDr. Karel Zitterbart, Ph.D.	2	9
Markéta Sztalmachová	5	8
prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.	9	5
MUDr. Ota Hlinomaz, CSc.	3	5
MUDr. Petr Kala, Ph.D.	3	5
MUDr. Jan Kaňovský, Ph.D.	2	5
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.	18	5
MUDr. Martin Poloczek	2	5

Pořadí autorů dle kumulativního IF za rok 2011/2012

AUTOR	POČET PUBLIKACÍ 2012	KUMULATIVNÍ IF 2012
prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.	15	93,302
doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.	26	76,146
prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.	7	60,262
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.	18	57,157
RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	19	42,600
MUDr. Zdeněk Král, CSc.	2	41,183
MUDr. Karel Zitterbart, Ph.D.	2	38,547
doc. MUDr. Zdeněk Ráčil, Ph.D.	9	36,364
RNDr. Michal Masařík, Ph.D.	14	35,88
prof. MUDr. Michael Doubek, Ph.D.	9	32,153
Mgr. Lumír Krejčí, Ph.D.	4	24,322
doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.	4	23,986
MUDr. Jaromír Gumulec	10	23,842
prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.	8	22,147
Ing. Dana Dvořáková, CSc.	7	21,206
doc. MUDr. David Šmajš, Ph.D.	7	19,889
prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.	6	18,556
prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.	11	18,308
Mgr. Dáša Doležalová, Ph.D.	2	17,679
Ing. Radek Mareček	5	16,614
doc. MUDr. Marta Krejčí, Ph.D.	6	15,858
prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.	5	15,638
MUDr. Petr Szturz, Ph.D.	5	15,187
Ing. Jan Verner, Ph.D.	3	14,773
prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.	5	14,603
Mgr. Marián Hlavna	7	14,211
doc. MUDr. Filip Růžička, Ph.D.	4	14,085
Ing. Josef Jaroš, Ph.D.	3	13,960
MUDr. Julie Bienertová Vašků, Ph.D.	7	13,845
prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.	3	13,647

Mezinárodní ohlas a citace

AUTOR	POČET PUBLIKACÍ 2007–2012	POČET CITACÍ 2007–2012
prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.	23	673
doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.	25	606
doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.	103	437
prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.	26	427
doc. MUDr. Vojtěch Thon, Ph.D.	11	307
prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.	51	300
prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.	55	279
RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.	6	266
prof. MUDr. Jaroslav Michálek, Ph.D.	27	244
prof. MUDr. Rostislav Vyzula, CSc.	5	231
MUDr. Markéta Bednaříková	1	210
RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D.	72	207
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.	65	197
MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.	4	192
Mgr. Marcela Vlková, Ph.D.	10	173
RNDr. Michal Masařík, Ph.D.	29	170
prof. RNDr. Petr Dubový, CSc.	19	169
prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.	51	155
Ing. Veronika Holá, Ph.D.	13	152
doc. MUDr. Filip Růžička, Ph.D.	21	150
MUDr. Zdeněk Král, CSc.	7	142
doc. MUDr. Petr Krupa, CSc.	11	142
prof. MUDr. Eva Češková, CSc.	25	132
doc. MUDr. Iva Slaninová, Ph.D.	13	121
Ing. Michal Mikl, Ph.D.	15	116

Přehled počtu projektů dle poskytovatelů realizovaných v roce 2011–2012

POSKYTOVATEL FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ	POČET PROJEKTŮ ROK 2011	POČET PROJEKTŮ ROK 2012
MŠMT		
▸ Fond rozvoje FRVŠ	6	5
▸ Rozvojové programy, IRP	5	5
▸ Specifický výzkum	19	23
▸ Institucionální podpora VaV dle výsledků	2	26
▸ Institucionální podp. – dofinancování 7.RP	1	1
▸ Výzkumné záměry	5	2
▸ INGO (LA)	1	1
▸ KONTAKT (ME)	1	1
▸ KONTAK II (LH)	0	1
▸ Mobility (7AMB) – spolupříjemci	0	1
▸ Velké infrastruktury	0	1
▸ Výzkumné centrum (IM)	1	0
▸ Výzkumné centrum (LC)	2	0
▸ Projekty NPV II	3	0
▸ OP VK	10	20
▸ OP VK – spolupříjemci	2	4
▸ Program rektora MU	1	0
Ostatní – grantové agentury, ministerstva		
▸ Grantová agentura ČR	7	5
▸ Grantová agentura ČR – spolupříjemci	6	9
▸ Grantová agentura Akademie věd ČR	1	0
▸ Ministerstvo zdravotnictví ČR – IGA	24	8
▸ Ministerstvo zdravotnictví ČR – IGA – spolupříjemci	10	2
▸ Ministerstvo zemědělství ČR	1	1
▸ Ministerstvo kultury	0	1
▸ Ministerstvo zdravotnictví – Projekty podpory zdraví, péče o děti a dorost	1	0
▸ Ministerstvo vnitra	1	1
Zahraniční poskytovatelé		
▸ EU – 7. rámcový program	2	3
▸ Erasmus	1	1
▸ Leonardo	0	1
ÚSC, obce		
▸ JMK – SoMoPro	4	4
▸ Jihomoravský kraj	0	1
▸ Statutární město Brno	2	1
Nadační příspěvky		
▸ příspěvky od nadací	8	5
CELKEM	127	134

Zdroj: čerpání prostředků na projekty výzkumu a vývoje a ostatní projekty v roce 2011, 2012

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 Juřeníková, 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

CZ.1.07/2.3.00/20.0011

Centrum výzkumu pluripotentních buněk a nestability genomu

Odpovědný řešitel: Krejčí Lumír, Mgr. , Ph.D.

Datum zahájení realizace: 1. 1. 2012

CZ.1.07/2.2.00/28.0042

OPTIMED - optimalizovaná výuka všeobecného lékařství: horizontální a vertikální propojení, inovace a efektivita pro praxi

Odpovědný řešitel: prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.

Datum zahájení realizace: 1. 1. 2012

CZ.1.07/2.2.00/28.0226

Zkvalitnění výuky studijního oboru intenzivní péče prostřednictvím jeho inovace

Odpovědný řešitel: Mgr. Petra Juřeníková, Ph.D.

Datum zahájení realizace: 1. 1. 2012

CZ.1.07/2.2.00/28.0240

Modifikace systému vzdělávání v oblasti fyzioterapie za účelem zvýšení konkurenceschopnosti

Odpovědný řešitel:

prof. MUDr. Jarmila Siegelová, DrSc.

Datum zahájení realizace: 1. 1. 2012

CZ.1.07/2.2.00/28.0045

Výuka patologie pomocí hypertextových výukových materiálů a obrazových databází pro magisterské, pregraduální, doktorské i postgraduální studium

Odpovědný řešitel: doc. MUDr. Josef Feit, CSc.

Datum zahájení realizace: 1. 3. 2012

CZ.1.07/2.4.00/31.0023

Partnerská síť centra excelentního bionanotechnologického výzkumu

Odpovědný řešitel: RNDr. Michal Masařík, Ph.D.

Datum zahájení realizace: 1. 4. 2012

CZ.1.07/2.4.00/31.0016

MEDTECH - vzdělávací a výzkumná partnerská síť v medicíně, biomedicíně a přístrojové technice

Odpovědný řešitel:

doc. MUDr. Lenka Veverková, Ph.D.

Datum zahájení realizace: 1. 6. 2012

CZ.1.07/2.3.00/20.0097

IntegREGAMO: Intellectual Anchor

Odpovědný řešitel:

doc. RNDr. Renata Veselská, Ph.D., M.Sc.

Datum zahájení realizace: 1. 7. 2012

CZ.1.07/2.3.00/30.0009

Zaměstnáním čerstvých absolventů doktorského studia k vědecké excelenci

Odpovědný řešitel: doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.

Datum zahájení realizace: 1. 7. 2012

CZ.1.07/2.4.00/31.0245

OrganoNET - partnerství pro vzdělávání a výzkum v oblasti zobrazování tkání

Odpovědný řešitel: doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.

Datum zahájení realizace: 1. 9. 2012

CZ.1.07/2.3.00/35.0005

Věda a vědci pro vzdělanost moderní společnosti

Odpovědný řešitel: RNDr. Petra Matulová, CSc.

Datum zahájení realizace: 1. 7. 2012

CZ.1.07/2.3.00/20.0185

Centrum analýz a modelování tkání a orgánů

Odpovědný řešitel: doc. MVDr. Aleš Hampl, CSc.

Datum zahájení realizace: 1. 10. 2012

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 farmakogenomickým a farmakoproteomickým projektům u mnohočetného myelomu a monoklonálních gamapatií;** řešitel: prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.

VELKÉ INFRASTRUKTURY

LM2011017 **Advanced cell immunotherapy unit BVI-ACIU;** řešitel: doc. MUDr. Dalibor Valík, Ph.D.

9 Vnější vztahy

prof. MUDr. Anna Vašků, CSc.

V roce 2012 jsme začali řešit projekt **OPTIMED** „optimalizovaná výuka všeobecného lékařství – horizontální a vertikální propojení, inovace a efektivita pro praxi“. Byly pořízeny seznamy první úrovně výstupů z učení a výukových jednotek teoretických i klinických předmětů, které tvoří curriculum na LF.

Dne 19. 6. 2012 byl formulován Grantový řád nově vzniklé **Interní grantové agentury** LF MU. Posláním Interní grantové agentury Lékařské fakulty Masarykovy univerzity (InGA) je selektivně stimulovat a podporovat vědecko-výzkumnou činnost akademických pracovníků fakulty v oblastech s vysokou mírou vědecké a medicínské významnosti a unikátnosti. V proběhlé soutěži uděleny 3 granty.

V roce 2012 byla uzavřena dodatečná smlouva ke smlouvě mezi FN Brno a LF MU s platností od 1. 1. 2013 o čestném dělení dedikací publikační činnosti zaměstnanců obou institucí, který se může stát modelem další spolupráce mezi oběma institucemi.

Dne 1. listopadu 2012 došlo k zahájení realizace projektu **MEDINFO** – Informační zdroje pro medicínu a příbuzné obory, která má sloužit vybavení odborných vědeckých a oborových knihoven.

V tomto roce systematicky probíhaly celofakultní konference, které se podrobně věnovaly problematice klíčových otázek práce na fakultě. Probíhaly se zaměřením na kvalitu studia a vědecké práce na LF MU za široké účasti akademických pracovníků (zejména přednostů) a byly bohatě diskutovány.

Pracovníci naší fakulty organizovali a účastnili se mnoha prestižních akcí. Ve dnech 2.–4. 3. 2012 navštívila proděkanka prof. Eva Táborská s vedoucí zahraničního oddělení Bc. Helenou Melicharovou ostrov Maltu. Přijaly pozvání reprezentantů internátní střední školy RBSM school v Bugibbě, kteří mají zájem spolupracovat s naší fakultou při náboru zahraničních studentů.

Ve dnech 3.–4. února 2012 se uskutečnil **5. ročník Winter Glio Track** mítinku v Bořeticích (prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.). Jednalo se zejména o novinkách v managementu primárních nádorů mozku.

Radiologická klinika LF MU a FN Brno a Radiologická společnost ČLS JEP pořádaly VIII. mezinárodní kongres informačních technologií ve zdravotnictví „**Telemedicína Brno 2012**“, který se konal ve dnech 19.–20. března 2012 v konferenčních prostorách hotelu Holiday Inn v Brně. Garantem pořádaného kongresu byl prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, za Radiologickou společností ČLS JEP doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA.

Prevence kolorektálního karcinomu a rozvoj efektivního screeningového programu – to byla hlavní tématata dvoudenní konference **Evropské dny kolorektálního karcinomu**, která se konala 4.–5. května 2012 v Brně. Konferenci pořádala Asociace evropských lig proti rakovině a Institut biostatistiky a analýz Lékařské fakulty MU.

Ve dnech 6.–8. září 2012 proběhl v Brně **XVI. česko-slovenský hematologický kongres** a 5.–6. září **XIII. česko-slovenská konference laboratorní hematologie**. Velmi sympatické je, že ani historické rozdělení bývalého Československa nezabránilo kooperaci a důslednému pořádání společných sjezdů českých a slovenských odborníků.

První kongres s videopřenosem se konal dne 15. října 2012 na téma **Noninvasive Methods in Cardiology 2012**, organizátorkou této konference byla prof. MUDr. Jarmila Siegelová, DrSc.

Výzkumné týmy Babákovy myelomové skupiny při Ústavu patologické fyziologie Lékařské fakulty a Laboratoř molekulární cytogenetiky z Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity spolu s FN Brno pracují na společných projektech již osm let. Jedním z hlavních

16. 2. 2012	Celofakultní konference o vědě
23. 5. 2012	56. Studentská vědecká konference
20. 6. 2012	Kontrola znalostí formou testů na LF MU.
17. 10. 2012	Celofakultní konference o projektu Optimed
28. 11. 2012	Celofakultní konference o ekonomice
27.-28.11. 2012	6. Konference lékařských fakult ČR a SR s mezinárodní účastí na téma e-learning a zdravotnická informatika

cílů této spolupráce je, kromě výzkumu, i transfer technologií a podpora výzkumu v oblasti mnohočetného myelomu ve střední a východní Evropě. V rámci těchto aktivit se ve dnech 17.–18. 10. 2012 konal již **7. ročník mezinárodního workshopu**. Celkem se workshopu zúčastnilo více než 80 výzkumných i klinických pracovníků a studentů českých univerzit.

Mezi velké problémy současné medicíny patří nozokomiální infekce, tedy infekce získané v souvislosti s pobytem ve zdravotnickém zařízení. Proto se jim věnuje značná pozornost také při výuce lékařské mikrobiologie. Vznikl projekt „**Vznik Učebny nácviku praktických dovedností v diagnostice a typizaci nozokomiálních infekcí pro pregraduální výuku**“. Učebna byla otevřena 9. 3. 2012.

Záštitu nad letošním **Kurzem urgentní medicíny 2012** (14. a 15. dubna 2012), který se ve stávající podobě konal již podruhé, opět převzal děkan naší alma mater prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc. Osvědčená kombinace organizátorů ve složení: Publikační a výukový portál AKUTNE.CZ; Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny FN Brno a LF MU; Anesteziologicko-resuscitační klinika FN u sv. Anny a LF MU; Klinika dětské anesteziologie a resuscitace FN Brno a LF MU; Zdravotnická záchranná služba kraje Vysočina a Spolek mediků LF MU, pod vedením koordinátora MUDr. Petra Štourače opět ukázala, že kurz má dobrý základ, na kterém se dá stavět velmi kvalitní akce.

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity v Brně připravila v úvodu letních prázdnin otevření v pořadí již **50. jubilejní výstavy léčivých rostlin**.

Soutěž studentů lékařských fakult MUC. RR vznikla před třemi lety, jako nová kategorie v mezinárodní soutěži ZZS Rallye Rejvíz, která letos proběhla již po šestnácté. Do soutěže se mohou přihlásit studenti vyšších ročníků všech lékařských fakult (LF) z České a Slovenské republiky. V letošním roce Nadační fond AKUTNĚ.CZ podpořil celkem tři týmy studentů Masarykovy univerzity. Jeden z nich se těžké konkurenci probojoval na 3. místo. Soutěž Rallye Rejvíz je odborné metodické zaměstnání pro posádky zdravotnických záchranných služeb. Praktickou soutěžní formou se při tomto zaměstnání nacvičuje jak koordinace činnosti posádek při simulovaných zásazích (odborné úkoly jsou koncipovány jako běžný výjezd posádky), tak odborné schopnosti jednotlivých členů posádky.

Začátkem listopadu 2012 bylo pod patronací Lékařské fakulty MU Brno a Fakultní nemocnice Brno založeno **Univerzitní leukemické centrum**. Odborníci z řad lékařů, výzkumníků a vědců spojili své síly při výzkumu a léčbě leukémií a příbuzných onemocnění. Díky tomu

dostanou pacienti, postižení leukémií, komplexní péči soustředěnou na jednom místě s řadou špičkových odborníků a se zázemím špičkového výzkumu.

V brněnském hotelu International se ve dnech 27. až 28. listopadu 2012 konal již šestý ročník **konference MEFANET** v oblasti zdravotnické informatiky a elektronické podpory výuky.

V listopadu 2012 se v Brně v hotelu International konalo **22. sympozium asistované reprodukce** s mezinárodní účastí a **11. česko-slovenská konference reprodukční gynekologie**. Tato tradiční odborná akce, která byla pořádána sekci asistované reprodukce a gynekologicko-porodnickou klinikou MU a FN Brno, se konala při příležitosti 30. výročí narození prvního dítěte ze zkumavky nejen v české republice, ale v celé bývalé východní Evropě.

Dne 7. prosince 2012 se konal již **3. brněnský dermatologický den**. Pod záštitou hejtmana jihomoravského kraje JUDr. Michala Haška, děkana lékařské fakulty Masarykovy univerzity prof. MUDr. Jiřího Mayera, CSc., a ředitelů obou brněnských fakultních nemocnic. Konference byla pořádána Českou akademií dermatovenerologie ve spolupráci s brněnskými kožními klinikami. **Také v tomto roce bylo mnoho studentů a pracovníků odměněno za mimořádné pracovní výsledky.**

Ve středu 20. června byly na půdě Karlovy univerzity v Praze vyhlášeny výsledky a předány **ceny za inovativní počiny v oblasti medicíny a farmacie** za roky 2010 a 2011. Jedním ze tří výherců se stal i tým Borise Tichého, FN Brno + Ceitec Masarykovy univerzity. Vedoucí výzkumné skupiny Centrální laboratoř – Genomika MVDr. Boris Tichý společně se svým týmem získal odměnu za projekt Zdokonalená molekulární diagnostika a prognostická stratifikace chronické lymfocytární leukemie a dalších lymfoproliferací. Součástí týmu jsou jeho spolupracovníci z programu Molekulární medicína: jeho koordinátorka prof. Šárka Pospíšilová, prof. Michael Doubek a RNDr. Jitka Malčíková.

V listopadu proběhlo předání **Gen děkana nejlepším studentům LF MU**, tedy studentům se studijním průměrem do 1,3 dle kritérií příslušného studijního programu. Jednalo se o 10 studentů ZL, 42 VL, 4 studenty bakalářských oborů a 2 studenty v navazujících magisterských oborech.

Dne 4. prosince 2012 udělena na plesu LF MU **Studentská cena Akademický pracovník roku očima studentů** prof. MUDr. Anně Vašků, CSc.

Bronzová medaile byla v tomto roce udělena za zásluhy o fakultu prof. MUDr. Miroslavu Votavovi, CSc. **Čtyři pamětní medaile** LF MU byly v roce 2012 uděleny prof. MUDr. Jarmile Siegelové, DrSc., prof. MUDr. Otto

Vlachovi, DrSc., prof. RNDr. Petru Dubovému a prim. MUDr. Jitce Svobodové.

V závěru uplynulého roku proběhl další ročník tradiční **soutěže o nejlepší vědeckou publikaci**, kterou pořádá Česká společnost kardiovaskulární chirurgie. V soutěži uspěl tým z II. chirurgické kliniky LF MU a FN u sv. Anny v Brně. V kategorii nejlepší vědecká práce v oboru cévní chirurgie zvítězil s publikací „The learning curve of robot-assisted laparoscopic aortofemoral bypass grafting for aortoiliac occlusive disease“, která vyšla v prestižním impaktovaném časopisu The Journal of Vascular Surgery. Práce se zabývala problematikou roboticky asistované cévní chirurgie.

V prosinci 2012 byla prof. RNDr. Šárka Pospíšilová se svým týmem oceněna **Cenou ministra zdravotnictví** za zdravotnický výzkum a vývoj, za mimořádné výsledky dosažené v projektu „Analýza změn genomu a jeho exprese u pacientů s chronickou lymfocytární leukémií v průběhu vývoje onemocnění“. Ocenění od ministra zdravotnictví obdržela prof. Pospíšilová jako hlavní řešitelka výzkumného projektu už podruhé.

Dne 20. 12. 2012 předal pan děkan **Cenu děkana** za nejvýznamnější příspěvek k rozvoji klinické medicíny prof. MUDr. Jiřímu Vaňkovi, CSc., Stomatologická kli-

nika LF MU a FN USA (Dentální implantát z titanové slitiny, užžitný vzor ze dne 3. 3. 2011 č. 21893) a za nejlepší vědecký výsledek v oblasti biomedicíny za rok 2011 Mgr. Martinovi Trbuškovi, Dr., Interní hematologická a onkologická klinika FN Brno a LF MU, a spolupracovníkům za práci Missence mutations located in structural p53 DNA-binding motifs are associated with extremely poor survival in chronic lymphocytic leukemia. J Clin Oncol.2011, 29:2703–8 (IF 18.372).

V pondělí 19. listopadu 2012 se konal v Červeném kostele v Brně **Benefiční koncert** pod záštitou děkana LF MU prof. Jiřího Mayera. Výtěžek koncertu (10 tis. Kč) byl věnován na výcvik asistenčních psů, jejichž výcvik není spolufinancován státem. Před vlastním vystoupením byla představena i práce asistenčních psů. Koncert moderovala Mgr. Irena Wernerová a měl na veřejnosti velmi příznivý ohlas.

Protože nejen studiem a prací živ je člověk, 4. 12. 2012 zorganizoval Spolek mediků ve spolupráci s MIMSOU **Reprezentační ples s imatrikulací**. Ples byl velmi úspěšný, účastníci velmi spokojení. Závěr programu tvoří již tradičně neformální imatrikulace studentů prvního ročníku, kteří byli pasováni svými kolegy z šestého ročníku do stavu medického.

MEDAILE UDĚLENÉ K ŽIVOTNÍMU JUBILEU, ZA VĚDECKOU PRÁCI, PEDAGOGICKOU ČINNOST PRO LF MU

Stříbrná medaile

- K 85. narozeninám prof. MUDr. Zdeňku Čuprovi, emeritnímu profesorovi 1. Gynekologicko-porodnické kliniky LF MU

Pamětní medaile

- prof. MUDr. Jarmila Siegelová, DrSc., zástupkyně přednosta Kliniky tělovýchovného lékařství a RHB, vedoucí katedry fyzioterapie a rehabilitace LF MU
- prof. MUDr. Otto Vlach, DrSc., emeritní profesor LF MU, bývalý dlouholetý přednosta II. Ortopedické kliniky LF MU
- prof. RNDr. Petr Dubový, CSc., přednosta Anatomického ústavu LF MU, bývalý proděkan LF MU

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity a média 2012

18.12.2012	V Brně začali třídit mediky (Lidové noviny)
14.12.2012	Výzkum srdečních buněk (Česká televize)
11.12.2012	Masarykova univerzita díky dotaci z evropských fondů zaměstnala 57 nových vědců (Česká televize)
05.11.2012	Vzniklo Univerzitní leukemické centrum (Právo)
18.09.2012	Brněnští vědci na stopě nové metody boje s rakovinou (Právo)

28.05.2012	Výzkum kmenových buněk pokročil (Brněnský deník Rovnost)
27.04.2012	V ulicích Brna bude 14 defibrilátorů (Brněnský deník Rovnost)
14.04.2012	Vědci uchrání nemocné před chemoterapií, která nezabírá (Lidové noviny)
14.04.2012	Vědci lékařské fakulty z Brna radí Evropě (Právo)
13.04.2012	Leukemii odhalí doktoři dříve (Brněnský deník Rovnost)
13.04.2012	Vědci z Brna poznají leukemii dřív (Mladá fronta DNES)
12.04.2012	Nová metoda pro zpřesnění prognózy pacientů s leukémií (ČRo 1 - Brno)
11.04.2012	Reprodukční chirurgie pomáhá s otěhotněním (Právo)
02.03.2012	Co s infarktem? Medici se učí pomocí počítačové hry (Hospodářské noviny)
02.03.2012	Program naučí mediky oznámit smrt (Hospodářské noviny)
13.02.2012	Chybějící zubaře doplní dentisté (Brněnský deník Rovnost)
03.02.2012	Mediky čekají také virtuální pacienti (Brněnský deník Rovnost)

Tiskové zprávy

11.12.2012	Vědecké týmy MU posílilo šest desítek mladých vědců
04.12.2012	Masarykova univerzita získala z EU peníze na zajištění informací o výzkumu v medicíně
03.12.2012	Lékařská fakulta MU připravila speciální studijní modul pro nejlepší studenty
01.11.2012	Odborníci na diagnostiku a léčbu rakoviny založili Univerzitní leukemické centrum
25.09.2012	Přednášky držitelů Nobelovy ceny budou živě přenášeny do poslucháren v kampusu
24.09.2012	Stavbu CEITECu odstartovalo položení základních kamenů
14.09.2012	Ústav soudního lékařství zavedl kvůli závadnému alkoholu permanentní službu
27.05.2012	Díky vědcům z Lékařské fakulty MU je medicína blíž k léčbě degenerativních nemocí
12.04.2012	Čeští vědci iniciovali mezinárodní doporučení pro diagnostiku lymfocytární leukémie
12.04.2012	Vědci z MU učinili významný pokrok ve výzkumu nejrozšířenějšího typu leukémie
02.02.2012	Uchazeči o studium na Lékařské fakultě MU se mohou hlásit na dva nové obory
02.02.2012	Lékařská fakulta Masarykovy univerzity startuje změny ve výuce mediků

Akce pořádané/spolupořádané LF MU

III. Brněnský dermatologický den Antonína Trýba	III. Antonin Tryb's Dermatological Day
Dny všeobecné a ambulantní chirurgie	Days of the General Medicine and Outpatient Surgeon
Mefanet 2012	Mefanet 2012
Benefiční koncert Cesty naděje	Benefit concert Hope Tour
IV. konference Akutne.czKonference akutní medicíny	Fourth Akutne.cz Congress
Spinální kongres	Spinal Congress
14. brněnské setkání dětských neurologů a pediatriů	14th Brno's Meeting of Paediatric Neurologists and Paediatrists
Datový audit mamografického screeningu v praxi	Data audit of mamography screening in practice
Brněnské neurochirurgické dny	Brno Neurosurgical days
V. sjezd České společnosti kardiologické chirurgie	V. Congress of the Czech Society of Cardiovascular Surgery
Současný stav a perspektivy elektronického zdravotnictví v ČR	Current status and prospects of e-health in the Czech republic
Moderní trendy v intervenční kardiologii 2012	Up to date Trends in Interventional Cardiology 2012
Moderní trendy v intervenční kardiologii 2012	Modern trends in Interventional Cardiology 2012
XIX. kongres České internistické společnosti ČLS J. E. Purkyně	XIXth Congress of the Czech Society Internestic Czech Medical Association J.E. Purkyne
3.celostátní studentská konference Optometrie	Third Republic Conference of Optometry for Students
40.pracovní setkání Komise Experimentální Kardiologie	40th Conference of experimental Cardiology Committee
Celofakultní konference projektu Optimed	Conference Optimed
Neinvazivní metody v kardiologii 2012	Noninvasive Methods in Cardiology 2012
Neinvazivní metody v kardiologii 2012	Noninvasive Methods in Cardiology 2012
XX. Brněnské dny praktického lékařství	Pharmacotherapy and General Practitioner
Endobrochiální UZ a CT navigovaná bronchoskopie	Endbronchial ultrasound and CT navigated bronchoscopy
Výroční Mendel Lectures	Anniversary Mendel Lectures

IV. Mezinárodní kongres úrazové chirurgie a soudního lékařství	IV. International Congress of Traumatic Surgery and Forensic Medicine
Spondylochirurgický kongres s mezinárodní účastí	Spine Surgery Congress with International Participation
XI. MR kurz MR mukoskeletálního systému	XI. MR Course MR musculoskeletal system
XVI. Česko-slovenský hematologický a transfuziologický sjezd a XIII. Československá konference...	Czech-Slovak XVI hematology and transfusion Congress and XIII. Czechoslovak conference hematology la
Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie	Valtice courses abdominal and gastrointestinal radiology
Výstava léčivých rostlin	Exhibition of Medicinal Plants
Celostátní konference „ Sociální péče“ s mezinárodní účastí	National Conference „Social Care“ with international participation
XX. Frejkovy Dny s mezinárodní účastí	20th Frejka's Days with international participation
74. kongres České společnosti otolaryngologie a chirurgie hlavy a krku Mikulov	74th Congress Czech Society of Otolaryngology and Head and Neck Surgery Mikulov
Středoevropský FFR Workshop 2012	Aalst-Eindhoven-Brno Course on Coronary Physiology (Middle FFR Workshop) 2012
XXI. Tomáškovy dny mladých mikrobiologů	XXI. Tomasek Days of Young Microbiologists
1. mezinárodní konference Optometrie -Opatija	1st Optometry Conference of Central and S-E Europe
Odborný seminář: Úzkostné poruchy u dětí	Anxiety disorders in childhood
Seminář specializačního vzdělávání	Gestalt psychotherapy
Neuromuskulární kongres	Neuromuscular Congress
Seminář specializačního vzdělávání Poruchy vědomí	Disorders of consciousness
X. kongres praktických lékařů a sester	Xth Congress General Practitioners And Nurses
Solidní nádory u dětí, sekundární nádory u dětí	Solid Tumors in Children, Second Tumors in Children
Seminář: Klinická aspekty bipolární afektivní poruchy / BAP/	Clinical aspects of Bipolar affective disorder
Kurz urgentní medicíny	Urgent Medicine Course
Odborný seminář na téma: Poruchy příjmu potravy na odd. 24	Eating disorders
Seminář pro neurology	Seminar for Neurologists
Kurz - Onko-urologie: nádory močového měchýře a nádory ledvin	Course Uroonkology: Tumors of the Urinary Bladder and Kidney Cancer
Odborný seminář na téma: Nová antipsychotika	New antipsychotics
: Seminář: Obsedantně kompulzivní porucha	Obsessive Compulsive Disorder
VIII. mezinárodní kongres Telemedicína Brno 2012	VIII. International Congress of Telemedicine Brno 2012
137. internistický den - XXV. Vanýskův den	137th Internal Medicine Day - XXV. Vanýšek' day
Neuropsychiatrické případy	Neuropsychiatric cases
Teorie a praxe v neurointenzivní péči	Conference on Theory and Practice neurointenzivní care
XXIV. Regionální dermatologický seminář	XXIV. Regional Dermatological Meeting
XVII. postgraduální diabetologický seminář	XVIIth Postgraduate Lecture in Diabetology
Odborný seminář na téma: Parafilní chování	Paraphiliac behavior
Odborný seminář na téma: Nová antidepresiva	New antidepressants
V. Celostátní konference sester	V. National Conference of Nurses
Plicní embolie	Pulmonary embolism
Přednáška Clinical Development of Multistem for Treatment of CNS Injury and Disease	Clinical Development of Multistem for Treatment of CNS Injury and Disease
Glio Mítink 2012	Winter Glio Track Meeting 2012
Život a dílo F. X. Messerschmidta aneb po stopách tajemných hlav	Life and Work F. X. Messerschmidta
Seminář: Medicína založená na důkazech v plicní chirurgii	Evidence-based Medicine in Thoracic Surgery
Přednáška Ing. Tomáše Vacíka, Ph.D. ze Salk Institute, Molecular Neurobiology Laboratory, USA na tém	Lecture Ing. Vacík Tomas, Ph.D. of the Salk Institute, Molecular Neurobiology Laboratory, USA on
Thymoprolaktika, gravidita a kognitivní funkce	Thymoprolaktika, Pregnancy and Cognitive Function
Workshop I: Modifikace systému vzdělávání v oblasti fyzioterapie LF MU	Workshop I: Modification of the System of Education in Physiotherapy
Certifikovaný kurz Specifická ošetrovatelská péče o chronické rány a defekty	Certified Course- Specific Nursing Care in Wound Management

REPORTÁŽE, VSTUPY, MEDAILONY NATOČENÉ ČT BRNO O LF MU

ICRC otvírá 2012-10-12

Po letech příprav je hotovo. V Brně otevřelo špičkové lékařské výzkumné centrum ICRC. Jeho výstavba v areálu Fakultní nemocnice u svaté Anny stála zatím 4 miliardy – velká část peněz šla z dotací EU. Díky nejmodernějšímu vybavení se budou odborníci snažit posunout možnosti léčby těch nejzákeřnějších nemocí.

Kmenové buňky 2012-05-27

Kmenové buňky zajišťují nejen vývoj organismu, ale i obnovu jeho tkání a orgánů. Právě proto v nich vědci spatřují novou naději i pro dosud nevléčitelně nemocné. Přesto se v medicíně kmenové buňky zatím využívají jen okrajově. Existuje totiž velké riziko, že se uměle namnoženým buňkám změní genetická informace, která vyvolá nemoc nebo nádorové bujení

Brněnští vědci pokročili ve výzkumu kmenových buněk 2012-05-25

Brněnští vědci přispěli k dalšímu poznání kmenových buněk – odhalili molekulu, která spolurozhoduje o tom, zda se bude buňka vyvíjet správně nebo se změní v buňku nádorovou. Pomohou tak posunout zase o kousek dál vývoj léčby kmenovými buňkami a protinádorové terapie.

Výzkum lidských kmenových embryonálních buněk 2011-12-01

Už šestým rokem vědci z Masarykovy univerzity v Brně společně se svými zahraničními kolegy zkoumají lidské embryonální buňky. Do výzkumu je zapojeno celkem 38 laboratoří z celého světa. Jedná se tak o nejrozsáhlejší studii.

Kmenové buňky se mění – Události 2011-11-28

S přelomovým objevem přišli badatelé z Akademie věd a brněnské Masarykovy univerzity. Zjistili, že při množení embryonálních kmenových buněk v laboratorním prostředí se mění jejich vlastnosti. A to je důležitá informace pro další výzkum. Od kmenových buněk si totiž lékaři slibují výraznou pomoc při léčbě řady nemocí.

Nový test zjistí Downův syndrom v rekordním čase 2011-10-13

Fakultní nemocnice Brno dokáže nejrychleji otestovat, zda nenarozené dítě trpí Downovým syndromem. Díky lepší metodě získá výsledky vyšetření do tří hodin. Těhotným ženám tak odpadá zbytečný stres při čekání.

Metronomická léčba – TEP 24 2011-04-23

Děti, kterým medicína už neměla co nabídnout, dostaly najednou novou šanci. Proti těžké formě rakoviny nasadili lékaři v Brně takzvanou metronomickou léčbu. zatím ji stále testují, výsledky už ale umožnily části malých pacientů návrat do normálního života. U každého čtvrtého dokonce nádor zmizel. patří mezi ně i Michal a Daniel – a oba mluví o zázraku. Více Iva Zigmundová.

Sloučení onkocenter v Brně 2009-01-22

Zatímco v Praze nebo v Pardubicích vznikají petice proti rušení onkologických center, v Brně se tři velké nemocnice v onkologii propojily bez velkých emocí. Naopak jejich ředitelé si pochvalují, že ušetří za léčbu a pacientům se prý dostane ta nejkvalitnější péče. Na začátku roku přišlo o statut komplexního onkologického 5 z 18 nemocnic v ČR.

Profil profesora Pilky 2009-12-10

V anketě jsme se dnes děti ptali, co je to dítě ze zkumavky. A my vám v následující reportáži představíme vedoucího vědeckého týmu, kterému se podařilo první československé dítě ze zkumavky přivést na svět.

Simulační centrum – Milénium 2010-05-14

Zcela nový pohled, jak přistupovat k novým i osvojeným poznatkům v medicíně. Studenti, lékaři před atestacemi a celé specializované týmy získávají své praktické znalosti ve vztahu k živým pacientům. Věda letí vpřed – umožňuje lékařskou realitu hodnověrně simulovat, nemocné lidské bytosti nahrazují roboti.

CRT: Šetrnější onkoléčba dětí 2010-12-07

Dětské pacienti, kteří trpí jednou z nejméně závažných chorob mají díky lékařům z Brna větší šanci úspěšně se s ní poprat, řeč je o rakovině a nové takzvané metronomické metodě, díky které dnes žije téměř běžným životem až 50 procent dětí, kterým ještě před začátkem této léčby lékaři dávali jen minimální šanci na přežití.

Jih Moravy má nejvíc dětí s rakovinou 2011-04-16

Podobný ortel jako Michal a Daniel si ročně vyslechne na 350 dětí. Podle nejnovějších statistik, které překvapily i samotné lékaře, pochází nejvíc onkologicky nemocných z jižní Moravy. A čísla pomalu rostou. Zároveň e ale i zvyšuje šance na uzdravení. Hlavní roli v souboji se zákeřnou nemocí nově hraje metronomická léčba, která pochází z brněnské fakultní nemocnice.

Milénium – PrimoVision System – sledování embryí 2011-05-03

Kamera propojená s počítačovou jednotkou a monitorem – systém zcela jednoduchý, přesto je novinkou při sledování vývoje embryí. Jako první fakultní pracoviště v České republice jej do praxe uvádí Centrum asistované reprodukce Fakultní nemocnice v Brně.

Onkoléčba na hraně zákona 2012-02-14

Léčba na hraně zákona – brněnští onkologové upozorňují, že aby mohli léčit dětské pacienty, riskují nemalé právní i ekonomické problémy. Předepisují totiž léky, které jsou sice vyzkoušené a účinné, chybí jim ale registrace pro léčbu dětí. Pojišťovny je tedy nemusí proplácet. Lékaři chtějí po ministerstvu zdravotnictví, aby léčbu těmito preparáty jednoznačně garantovalo, případně změnilo legislativu. K tomu se ale ministerstvo nechystá.

Ketogenní dieta 2013-02-11

Jedenáctý únor je už potřetí Evropským dnem epilepsie. Ten má mimo jiné připomínat smutnou statistiku, podle které u nás tímto onemocněním trpí 100 tisíc lidí, z toho velká část dětí. Revoluci v úspěšnosti léčení můžou znamenat nové metody, které teď testují odborníci v brněnském centru pro epilepsie. Podrobnosti o nich zjišťovala Hedvika Dědková.

VÝROČNÍ ZPRÁVA SPOLKU MEDIKŮ LF MU 2012

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 v prosinci, před skončením funkčního období představenstva. Pro rok 2012 byli zvoleni tito členové Spolku:

Prezident	Anna Janečková
Viceprezident pro vnější záležitosti	Kateřina Jedličková
Viceprezident pro vnitřní záležitosti	Ida Šalgovičová
Hospodář	Martin Jakub Arbet

Představenstvo následně vybírá další oficiální funkci a tou je Šéfredaktor časopisu Medik Online. Pro rok 2012 to byla **Ida Šalgovičová**.

Prezentace činnosti za rok 2011 (řazeno chronologicky)

Burza skript, 23. 2. – v Klubu Antonína Trýba měli studenti možnost prodat stará skripta a knihy mladším ročníkům a zároveň nakoupit studijní materiály pro sebe.

Proč je pro lékaře důležitá ČLK?, 2. 4. – přednáška a diskuze s prezidentem České lékařské komory MUDr. Kubkem o fungování a přínosu komory (nejen) pro mladé lékaře. Studenti měli možnost dozvědět se, jak jim komora může pomoci např. v případech právních potíží nebo při práci v zahraničí. Bylo přítomno asi 100 mediků, nejen z vyšších ročníků.

Kurz urgentní medicíny, 14.-15. 4. – již druhý ročník ve spolupráci s Výukovým a publikačním portálem AKUTNĚ. CZ. proběhl za výrazné finanční podpory Lékařské fakulty v prostorách univerzitního kampusu. Zúčastnilo se jí téměř 100 mediků. Akce byla složena ze dvou částí – teoretické (odborné přednášky na témata z akutní medicíny) a následně praktické (návuk dovedností na stanovištích – např. vodní záchrana, simulace dopravní nehody, zavádění intraoseálních a intravenózních přístupů atd.).

Majáles, 17. 5. – Spolek mediků spolu s IFMSA Brno a SSS se zapojili do předprodeje vstupenek na největší studentskou akci roku. Dále jsme se zapojili do programu v rámci studentské zóny Masarykovy univerzity, kde si návštěvníci stánku mohli vyzkoušet resuscitaci, otestovat svůj zdravotní stav či zhlédnout scénku ze života moderního lékaře.

Studentská vědecká konference, 23. 5. – prezentace vědecké činnosti studentů v několika odborných kategoriích, kterou každoročně Spolek pořádá. Vítězové byli ohodnoceni mimořádným stipendiem. Velký dík patří MUDr. Jurajdovi, který letos poprvé převzal odborný dozor nad konferencí.

Zápis studentů do prvního ročníku, 9.-10. 7. – prezentace činnosti a nábor nových členů do Spolku mediků, kteří zápisem získávají různé výhody a členství v jedné z nejstarších studentských organizací v ČR. V roce 2012 se zapsalo 170 nových členů. Všichni studenti také získali speciální prvácké číslo časopisu MedikOnline, kde se dozví užitečné informace do úvodu studia.

Prvákoviny, 6.-16. 9. – akce pro čerstvě zapsané studenty, oficiálně zaštiťovaná Masarykovou univerzitou. Na půdě LF ji zajišťuje Spolek mediků. Jedná se o dvoudenní akci, kdy se studenti seznámí se svojí alma mater, systémem výuky, získají tipy a rady do budoucího studia a blíže poznají Brno. Vzhledem k stále rostoucímu zájmu studentů o tuto akci byl letos výrazně navýšen počet turnusů. Letos se tak zúčastnilo ptákovin odhadem 120 lidí v 5 turnusech.

Burza skript, 20. 9. – prodejně/nákupní akce opakovaná každý semestr, návštěvnost asi 200 studentů.

Gaudeamus, 1. 11. – Spolek se připojil k projektu RMU Popularizace vědy a zúčastnil se doprovodného programu na veletrhu vysokých škol Gaudeamus.

Očkování a cestovní medicína, 21. 11. – přednáška zaměřená na budoucí lékaře a jejich roli v osvětě a podpoře zdravého přístupu k očkování.

Speciální den otevřených dveří, 23. 11. – pořádaný v rámci Dne vědy (pod záštitou RMU a jednotlivých fakult) pro studenty z partnerských středních škol. Členové Spolku se zhostili funkce koordinátora na LF a žáky provedli celou školou – na vybraných ústavech na ně čekali vyučující, kteří je seznamovali s činností a studiem daných oborů.

Reprezentační ples Lékařské fakulty, 4. 12. – největší akce připravovaná pod záštitou Spolku. Na přípravě letošního ročníku se podílelo více jak 20 dobrovolníků. Koncept akce byl zachován z minulého roku – 3 pódia v různých žánrech (nová hlavní kapela Lucky Band, cimbálovka Jury Petřů z Kyjova a DJ Folteen). Akce se zúčastnilo téměř 2000 lidí, mezi nimi několik desítek akademiků a pracovníků univerzity. Proběhlo vyhlášení druhého ročníku studentské ankety o titul Akademického pracovníka roku očima studentů. Stala se jím prof. MUDr. Anna Vašků, CSc., přednostka patofyziologického ústavu LF MU.

Valná hromada, 13. 12. – za účasti aktivních členů Spolku mediků – proběhla evaluace činnosti za uplynulý rok a volba nového vedení pro rok 2013. Následovala tradiční vánoční večere v restauraci Toulip.

Další aktivity v průběhu roku

V podzimním semestru měli členové možnost účastnit se Plavání v bazénu na Kraví hoře, kde měl Spolek rezervované dvě plavecké dráhy v určenou dobu. Po celý rok jsme pro studenty zajišťovali bezplatnou distribuci časopisu Tempus Medicorum. Tradicí je také Tančírna, 1x za 14 dní, ve spolupráci se Studentskou unií fakulty informatiky (SUFÍ), s finanční podporou LF. Několikrát se v Klubu Antonína Trýba uskutečnily akce jako Kytarovačka (velice příjemné, hudebně-zpěvacké zpříjemnění semestru), Medická filmová noc s promítáním filmů z cyklu Básníci. V Klubu A. Trýba se pořádá cvičení pilates či Hravé odpoledne (deskové hry pro studenty MU). V roce 2012 se Spolek stal mediálním partnerem projektu Memorix Anatomie, učebnice anatomie vytvářené studenty pro studenty. Studenti prvního ročníku si v podzimním semestru měli možnost zahrát oblíbenou „mafíanskou hru se zubními kartáčky“ nazvanou Eliminátor. Kdo má tvůrčí nadání, přihlásil svou fotografii na téma Můj život na LF do hlasovací soutěže. Vítězné snímky zdobí prostor pravého koridoru lékařské fakulty u knihovny v kampusu. Od srpna se také rozšířil seznam výhod členských kartiček o slevu na kopírování a tisk v CopyGeneral se slevou 20 %.

K tradicím Spolku patří i časopis Medik Online, jenž byl vydán v jarním i podzimním semestru v nákladu 250 ks a v červnu vyšel jako speciální prvácké číslo v nákladu 500 ks. Na vydání jarního čísla byl dočerpán zbytek peněz z Ceny rektora (součást Programu rektora), kterou časopis vyhrál v kategorii „Podpora tvorby studentských časopisů“ v roce 2011.

K běžné činnosti Spolku patří také podpora nových studentů, konzultace při studiu a další aktivity, přičemž některé projekty jsou pořádány ve spolupráci s IFMSA Brno.

10 Informační technologie

CENTRUM VÝPOČETNÍ TECHNIKY

RNDr. Pavel Kríž

Centrum výpočetní techniky zajišťuje rutinní provoz informačních technologií pro veškerá pracoviště LF. Podílí se na servisu fakultního vybavení umístěného ve fakultních nemocnicích FN Brno a FN USA.

Činnost centra plnohodnotně zajišťuje Centrum informačních technologií Správy Univerzitního kampusu Bohunice (dále jen CIT). CIT je účelové zařízení a servisní pracoviště, jehož úkolem je poskytovat služby v oblasti výpočetní techniky především pracovištím sídlícím v Univerzitním kampusu. Kromě LF jsou klienty CIT Fakulta sportovních studií, vybraná pracoviště Přírodovědecké fakulty a CEITEC. CIT v současné době zaměstnává 11 pracovníků.

Činnosti CIT představují především úkoly:

- kompletní správa a servis počítačů,
- administrace fakultních serverů,
- provoz fakultních webových stránek,
- vytváření emailových schránek pro zaměstnance,
- správa a provoz audiovizuální techniky učeben a poslucháren,
- provoz zaměstnanecké domény,
- správa síťového tisku,
- administrace počítačové sítě,
- nákupy a licencování software,

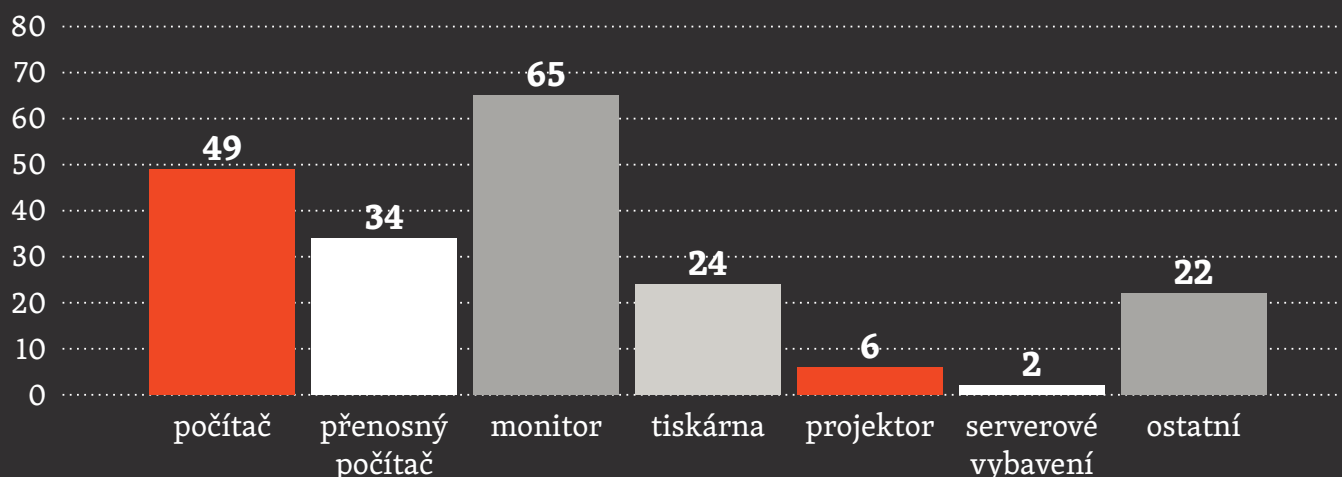
- datová úložiště pro zálohování a sdílení dat,
- natáčení a zpracování videozáznamů,
- poradenství, konzultace a školení v oblasti informačních technologií,
- vyhledávání příležitostí a tvorba projektů pro financování aktivit informačních technologií,
- školení a podpora uživatelů,
- podpora pro technologie a služby poskytované Ústavem výpočetních techniky,
- vyhledávání a zavádění nových informačních technologií.

Nejobsáhlejší přehled informací o činnosti a dostupných službách je k dispozici na webových stránkách CIT na adrese <http://cit.ukb.muni.cz>.

Přehled vybraných činností za rok 2012:

- byl dokončen převod počítačů děkanátu LF pod centrální správu CIT,
- spuštění systému pro evidenci softwarových licencí,
- přechod na systémové prostředí Windows 7,
- bylo nově pořízeno 49 počítačů, 34 přenosných počítačů, 24 tiskáren, celkem přes 200 zařízení informačních technologií.

Počet nově evidovaných IT zařízení za rok 2012



11 Inštitut bioštatistiky a analýz LF a PřF MU

Institut biostatistiky a analýz Lékařské a Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity (IBA MU; www.iba.muni.cz) je společným pracovištěm uvedených fakult pro vědeckovýzkumnou činnost, a to zejména v oblasti analýzy biologických a klinických dat, organizace a managementu klinických studií, vývoje softwaru a aplikace ICT. Činnost IBA MU je primárně zaměřena na organizační a odborné zajištění rozsáhlých vědeckých projektů klinického výzkumu a na výuku ve výše uvedených oblastech. IBA MU je předním pracovištěm v ČR, které se zabývá analýzou klinických dat a je iniciátorem řady národních projektů zaměřených na hodnocení efektivnosti léčby a prevenci závažných onemocnění. IBA MU je držitelem tří certifikátů zaměřených na management systémů jakosti (ČSN EN ISO 9001: 2001 / 2009), IT služeb (ČSN ISO/IEC 20000-1: 2006) a bezpečnosti informací (ČSN ISO/IEC 27001: 2006), čímž se ústav Masarykovy univerzity řadí mezi elitní evropská pracoviště nejen na poli akademickém, ale i na poli zpracování informací a řešení informačních systémů. U dvou ze tří certifikací (ČSN EN ISO 9001: 2001 / 2009 a ČSN ISO/IEC 27001: 2006) proběhl v roce 2012 na IBA MU opakovaný audit, který byl završen udělením certifikace na další 3 roky.

Personální charakteristika

S narůstajícím počtem projektů řešených na IBA MU je nutné adekvátně rozšiřovat tým odborných pracovníků; v současnosti ústav zaměstnává více než **60** specialistů pracujících v oblasti aplikace IT, analýzy dat, stochastického modelování a biostatistiky.

Personální složení IBA MU k 31. 12. 2012

POZICE	POČET OSOB
Profesoři	2
Docenti	2
Odborní asistenti	9
Odborní pracovníci	17
Analytici dat	10
Programátoři	11
Ekonomika, administrativa	10

Pedagogická činnost

V rámci výuky lékařských i nelékařských oborů na LF MU garantuje IBA MU rozvoj výuky klinických oborů moderními informačními technologiemi a výuku analýzy klinických dat. Svým působením tak ústav přispívá k rozšíření možností mezioborového studia a výzkumu na Masarykově univerzitě. V roce 2012 bylo v nabídce kurzů pro studenty LF MU téměř **30** předmětů z oblasti informačních technologií, analýzy dat a biomedicínského inženýrství. Jednotlivé kurzy jsou dostupné pro všechny studenty LF MU a jsou tak integrovanou součástí vzdělávacích programů budoucích výzkumných pracovníků a lékařů. Výukou na IBA MU projde ročně přes **500** studentů LF MU.

Přehled výuky IBA MU podle zaměření jednotlivých předmětů

ZAMĚŘENÍ KURZŮ	POČET KURZŮ
Informační technologie	5
Biomedicínské inženýrství	6
Analýza klinických a biologických dat	10
Praktická analýza dat	7

Výzkumná činnost

Ústav spolupracuje především s odbornými lékařskými společnostmi, ale i s jednotlivými zdravotnickými zařízeními a dalšími partnery, a to zejména v oblasti onkologie, kardiologie, hematologie či akutní medicíny. V roce 2012 bylo

na IBA MU řešeno **73** krátkodobých i dlouhodobých projektů klinického výzkumu iniciovaných externími partnery. Ústav se dále v roce 2012 podílel na **19** výzkumných projektech financovaných grantovými agenturami i evropskými fondy jako hlavní řešitel nebo spoluřešitel.

Struktura výzkumných projektů řešené IBA MU v roce 2012

TYP PROJEKTU	POČET PROJEKTŮ
OPVK	10
EU - 7. rámcový program	2
IGA MZ	4
MŽP	1
GA ČR	1
Interní granty MU	1
Projekty iniciované externími partnery	73

Publikační činnost

Mezi důležité výstupy výzkumné činnosti patří publikace, zejména původní práce v mezinárodních i domácích odborných časopisech. V roce 2012 se pracovníci IBA MU podíleli na vzniku **66** publikací v mezinárodních odborných časopisech a **41** prací v časopisech národních. Mezi další významné výsledky publikačních aktivit patří i podíl na vzniku několika knižních publikací, softwarových produktů a odborných článků ve sbornících prestižních mezinárodních konferencí.

Přehled publikační činnosti IBA MU v roce 2012

TYP PUBLIKACE	POČET PUBLIKACÍ
Články v mezinárodních odborných časopisech	66
Články v domácích odborných časopisech	47
Knihy	2
Kapitoly v knihách	6
Články ve sbornících mezinárodních konferencí	9
Autorizovaný původní software	5
Učebnice	8

Konference, odborné akce

IBA MU každý rok organizuje či spoluorganizuje řadu odborných akcí, od letních škol přes semináře a workshopy až po prestižní národní a mezinárodní konference a kongresy. Mezi nejvýznamnější události roku 2012 patřily zejména níže uvedené tři akce.

Evropské dny kolorektálního karcinomu: Brno 2012 - prevence a screening

(European Colorectal Cancer Days, www.crcprevention.eu) Celoevropská konference na téma prevence a screeningu rakoviny tlustého střeva a konečníku proběhla 4.-5. května za účasti předních představitelů odborných lékařských společností, politiků, plátců zdravotní péče i patientských organizací. V jednom sále se tak sešli např. evropský komisař pro zdraví a spotřebitelskou politiku John Dalli, ministr zdravotnictví ČR doc. Leoš Heger, prezidentka Asociace evropských lig proti rakovině prof. Maja Primič-Žakelj, člen výboru United European Gastroenterology prof. Reinhold Stockbrügger či poslanec Evropského parlamentu RNDr. Pavel Poc. Konference si mj. kladla za cíl sjednotit a koordinovat organizace a uskupení zapojené do prevence a screeningu jednoho z nejzávažnějších onemocnění západního světa, a to na evropské i národní úrovni.

MEFANET 2012

Již šestý ročník konference s mezinárodní účastí o e-learningu v medicíně se konal 27.-28. listopadu v Brně. Tradiční akce českých a slovenských lékařských fakult opět přilákala rekordní počet účastníků, kteří se tentokrát mohli seznámit například s novinkami v oblasti mobilních aplikací pro medicínské vzdělávání nebo se zapojením moderních informačních technologií do výuky ortopedie. Mezi pozvanými zahraničními odborníky byli tentokrát

dr. Luke Woodham ze St George's University of London, a dr. Adrian Raudaschl z NHS Greater Glasgow and Clyde. Pestrý program mj. potvrdil, že se po několika staletích konečně začíná vyplňovat proslulé Komenského „škola hrou“ a také, že roste význam vzdělávání nelékařských zdravotnických profesionálů.

Datový audit mamografického screeningu v praxi

Program screeningu rakoviny prsu slavil v minulém roce 10leté výročí a s ním i toto tradiční každoroční setkání radiologických pracovníků a dalších odborníků zapojených do tohoto programu. Na konci listopadu tak byla symbolicky završena dekáda poměrně úspěšného boje se zákeřným onemocněním, kdy se podařilo vytvořit účinný, bezpečný a organizovaný preventivní program, který aktuálně pokrývá více než polovinu cílové populace žen v ČR a jeho výsledky jsou vidět nejen na poměru diagnostikovaných klinických stadií rakoviny prsu, ale především na přežití pacientek s tímto onemocněním. Výsledky programu prezentovali v Brně odborní garanti z Asociace mamodiagnostiků ČR (prof. Jan Daneš, MUDr. Miroslava Skovajsová a MUDr. Helena Bartoňková) a z IBA MU (RNDr. Ondřej Májek); konferenci mj. navštívila i PaedDr. Alena Gajdůšková, místopředsedkyně Senátu PČR a 1. viceprezidentka Svazu pacientů České republiky.

12 Knihovna univerzitního kampusu

Mgr. Zdeňka Dohnálková

Knihovna univerzitního kampusu pro Lékařskou fakultu zajišťovala již pátým rokem komplexní knihovnické, informační a informačně-vzdělávací služby. K dispozici je 560 studijních míst, z toho 120 plně vybavených PC, prostory jsou pokryty wi-fi signálem.

Tiskové služby zajišťují 3 multifunkční zařízení pro tisk, skenování a kopírování, dále přístroj na vkládání hotovosti na kartu studenta. Knihovna také prodává doplňkový materiál z nabídky Celouniverzitní počítačové studovny (SW Statistica, materiál pro kroužkovou vazbu apod.). Na základě návrhů a požadavků studentů byl interiér knihovny v r. 2012 doplněn 4 pohovkami a 12 ks sedacích pytlů, takže se výrazně zlepšil i relaxační potenciál prostoru. Bylo zakoupeno i 200 ks čalouněných podsedáků na židle a 20 fleecových dek jako reakce na časté stížnosti na průvan a zimu, neboť mikroklimatické podmínky ve studovnách jsou stále velmi problematické. V procentuálním přepočtu pracovalo pro LF 10,7 úvazků knihovníků.

VÝBĚR UKAZATELŮ ZÁKLADNÍCH SLUŽEB

1. Akvizice pro LF MU

I. KNIHY

A: z prostředků LF, VZ a grantů

Pro zahraniční studenty	262 svazků	Kč 301 704
Pro volné výběry	1 102 svazků	Kč 601 404
Pro ústavy a kliniky	210 svazků	Kč 184 771
Z grantů a VZ	213 svazků	Kč 307 284
Převody skript (ediční odd.)	286 svazků	Kč 40 636
Financovaných z LF	2 073 svazků	Kč 1 435 799

B: z výnosů Knihovny univerzitního kampusu

Pro volné výběry	109 svazků	Kč 154 565
Celkem financovaných	2182 svazků	Kč 1 590 364

C: z darů a nezpracovaných svazků (dílčí knihovny, sklad)

Zpracováno	2 891 svazků
Celkem zpracováno	5 073 svazků

II. ČASOPISY – PŘEDPLATNÉ VČETNĚ E-FOREM BEZ KONSORCIÁLNÍCH POPLATKŮ

282 titulů (předplatné)	Kč 2 613 214
-------------------------	--------------

III. ELEKTRONICKÉ INFORMAČNÍ ZDROJE VČETNĚ KONSORCIÁLNÍCH POPLATKŮ

SpringerLink e-only konsorcium	Kč 55 586
Elsevier ScienceDirect konsorcium	Kč 637 017
Wiley/Blackwell e-only konsorcium	Kč 100 338
Nature (1/2 ceny spol. s PřF)	Kč 69 000
Bibliomedica na DVD	Kč 14 529
Thieme Ebook Library	Kč 213 805
CCC Clinical Medicine (část roku bezplatný přístup)	Kč 76 101
Ebrary Academic Complete (podíl LF na předplatném MU- jen část roku)	Kč 16 000
Celkem EIZ	Kč 1 182 376

2. Stav knihovního fondu

Stav fondu k 31. 12. 2012: **160 728** sv., z toho **211** elektronických knih.

Přírůstek: **5 073** svazků. Odepsaný úbytek starých, poškozených či ztracených svazků: **632** ks.

Ve volných výběrech KUK je uloženo **33 173** svazků, dalších **45 190** sv. je uloženo 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.

3. Počty výpůjček za rok 2012

Uživatelé z LF si vypůjčili **78 888** svazků z celkového počtu **118 301** výpůjček. Knihovna byla otevřeno **212** dní v **51** hodinách týdně. Návštěvnost studoven činila **255 681** uživatelů ze všech fakult.

4. Počty zaregistrovaných uživatelů

Lékařská fakulta měla v r. 2012 v KUK souhrnně **3 626** registrovaných uživatelů, nově se v r. 2012 zaregistrovalo **1 554** osob. Celkově eviduje KUK **7 332** aktivních uživatelů.

5. Další služby

Pro uživatele z LF a z fondů LF bylo provedeno celkem **1 943** meziknihovních výpůjček na území České republiky a také **46** meziknihovních. Pro uživatele z LF bylo zpracováno **93** rešerší. Knihovníci LF také na vyžádání vypracovávají pro evaluační komisi LF a další oddělení LF citační ohlasy a provádějí poradenství v oblasti hodnocení vědy. KUK vykonává také metodickou péči o **75** dílčích knihoven LF. Bylo vykonáno **29** metodických návštěv a zaškolení **3** nových pracovníků pro vedení dílčích knihoven kliniky plastické chirurgie, dětské chirurgie a ortopedie a dále v centru léčivých rostlin. Ve čtyřech dílčích knihovnách byla prováděna retrokatalogizace starších knihovních fondů, kdy bylo zkatalogizováno **1 076** titulů ve **2 229** svazcích. Tyto práce probíhaly v knihovnách 1. dermatovenerologické kliniky FN USA, 1. ortopedické kliniky FN USA, 2. chirurgické kliniky FN USA a v Biofyzikálním ústavu.

6. Projekty a další aktivity

a. Projekt OP VaVpI MEDINFO: Informační zdroje pro medicínu a příbuzné obory

V průběhu r. 2012 se vedoucí knihovny Mgr. Zdeňka Dohnálková a specialistka na elektronické informační zdroje Mgr. Ludmila Plisková podílely na přípravě projektu do OP VaVpI – Vybavení odborných vědeckých a oborových knihoven. Projekt pod názvem „MEDINFO: Informační zdroje pro medicínu a příbuzné obory“ v celkové výši **108 mil. Kč** získal grantovou podporu. Cílem projektu je zajistit nákup a zpřístupnění vybraných elektronických informačních zdrojů (EIZ) pro výzkum v oblasti medicíny a zdravotnictví pro konsorcium předních medicínských institucí v ČR. Na projektu se podílí **7** spolupracujících institucí: Univerzita Palackého v Olomouci, Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, ICRC, Ostravská univerzita v Ostravě, Západočeská univerzita v Plzni, Univerzita Pardubice, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem. Z projektové podpory bylo předplaceno **10** významných databází pro období od 1. 1. 2013 do 31. 12. 2017 pro zapojené instituce podle jejich výběru, LF MU získá celkem **9** databází. Dalším cílem je dovybavit knihovny MU chybějící odbornou literaturou (v oblasti medicíny, zdravotnictví a přírodních věd) a informačními technologiemi pro špičkový výzkum na MU, včetně informační podpory výzkumných pracovišť vytvořených v rámci evropských strukturálních fondů. Bude předplaceno dalších **90** titulů prestižních vědeckých periodik a zakoupeno cca **400** monografií a **4** fulltextové archivy. Z technologií se jedná o tzv. discovery službu, umožňující jednotný přístup ke všem zdrojům knihovny na základě předzpracovaného obsahu v jediném centrálním indexu.

b. RETROKON – zpracování starší literatury Lékařské fakulty

Přestože byla žádost KUK o dotaci na mzdy rekatalogizátorů z programu VISK Ministerstva kultury ČR pro r. 2012 zamítnuta v důsledku administrativního pochybení Pedagogické fakulty MU (PedF) při vyúčtování za rok 2011, kvůli němuž byly všechny projekty MU zamítnuty, rekatalogizace fondů LF pokračovala. PedF totiž své pochybení dotčeným projektům MU vykompenzovala, přičemž KUK od fakulty obdržela částku ve výši **65 000 Kč**, která byla využita na mzdu rekatalogizátorky ve výši **0,5** úvazku v období červen až prosinec 2012. Během tohoto období byly rekatalogizovány fondy **4** dílčích knihoven LF, bylo zkatalogizováno celkem **1 076** titulů o **2 229** svazcích.

c. BIX – Bibliotheksindex

Také v r. 2012 se KUK umístila mezi 5 nejlépe hodnocenými knihovnami v projektu měření výkonnosti a kvality, vykonávaném Deutsche Bibliotheks Verband, KUK obhájila své místo mezi pěti nejlepšími zúčastněnými knihovnami, zejména byla úspěšná v kategorii rozvoje a efektivity výkonu.

d. Oborový katalog

Pro lepší vyhledávání v systému publikací MU „E-prezenčka“ naprogramoval systémový knihovník KUK Mgr. Petr Křivánek oborové vyhledávací rozhraní, vhodné především pro lékařské a nelékařské obory, vyučované na LF. Rozhraní využívá v KUK užívané signatury.

7. Podpora uživatelů včetně vzdělávání

Knihovna zajišťuje pro lékařskou fakultu výuku předmětů informační gramotnosti pro tamější doktorandy a studenty pregraduálního studia. Kromě těchto předmětů pořádá cykly školení pro zaměstnance i studenty a poskytuje jednorázová školení na pracovištích fakulty. Další aktivity byly zaměřeny i na rozšiřování dovedností v práci s elektronickými zdroji informací (využívání mobilních zařízení) nebo v oblasti vědeckého publikování open access. V roce 2012 to byly následující aktivity:

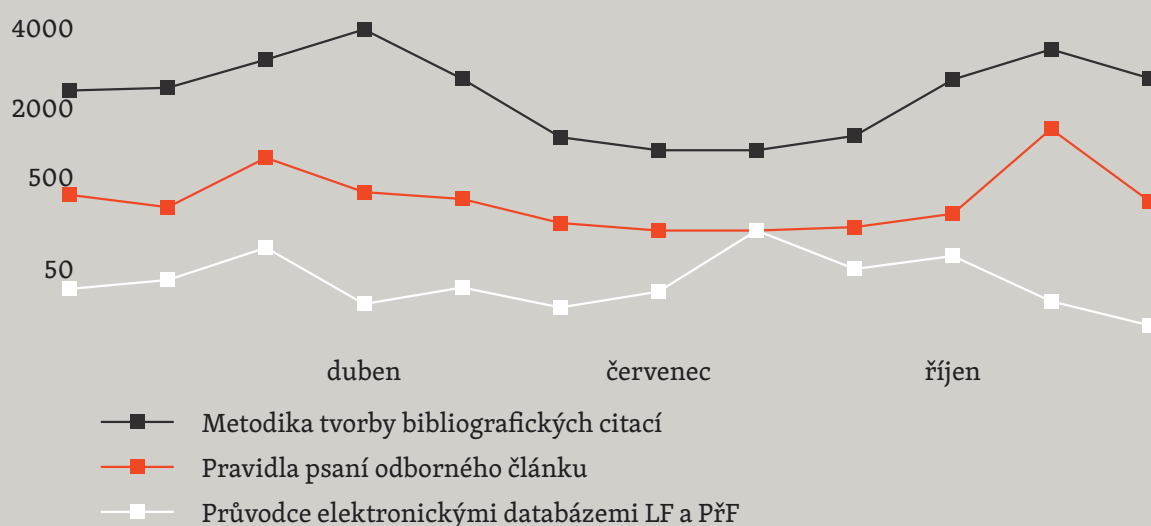
NÁZEV AKTIVITY	POPIS AKTIVITY	POČET LEKCÍ	POČET ÚČASTNÍKŮ Z LF
DSVIZ01 Získávání vědeckých informací	bloková výuka pro studenty českých doktorských programů LF	15	123
VSIV021 Informační výchova	e-learningový kurz pro studenty českých programů LF	e-learning	125
VSIL021 Information literacy	e-learningový kurz pro studenty zahraničních programů LF	e-learning	63
Infoplekce/Prvákoviny	hodinové semináře seznamující uživatele KUK s jejími službami	26	262
Kurzy KUK	cyklus tématických lekcí pro uživatele KUK	33	138
Vítání prváků LF	prezentace služeb knihovny na setkání prvních ročníků	2	350
Školení EIZ pro zaměstnance fakult, studenty střední knihovnické školy apod.	jednorázová školení o EIZ (Farmakologický ústav, Klinika nemocí plicních a tuberkulózy FN Brno, Předatestační kurz Porodnice FNB)	4	23
Přednáška - zvaná	Open access - otevřený přístup k informacím	1	12
Konference	Open space konference o e-learningu v IS.Muni (KUK spolupořadatel)	1	150
Seminář	Elektronické informační zdroje Web of Knowledge, kolekce ebrary	2	22
Seminář s workshopem	Přístup ke zdrojům MU pomocí mobilních zařízení	1	14
Výstavy zahraničních knih	Kardiologie, patologie, učebnice a HEALTH 2012	2	nevidován
Výstava tématická	Svědék trýznivého století - k 100. výročí narození psychiatra Leo Eitingera, absolventa LF	1	nevidován
CELKEM		82	1 282

8. E-learningové publikace a studijní materiály

Knihovna rovněž poskytuje zaměstnancům a studentům LF elektronickou podporu v oblasti informační gramotnosti prostřednictvím online výukových materiálů zpřístupněných na webu knihovny.

V roce 2012 proběhla recenzní řízení elektronických publikací KUK, z nichž kladně byly ohodnoceny publikace Pravidla psaní odborného článku (ISBN 978-80-210-5922-1) a Průvodce elektronickými databázemi LF a PřF (ISBN 978-80-210-5836-1) a obdržely tak ISBN. Přestože publikace Metodika tvorby bibliografických citací neprošla úspěšně recenzním řízením, nadále patří mezi nejnavštěvovanější publikace zveřejněné na Elportále MU (viz níže měsíční statistika návštěvnosti).

Měsíční návštěvnost elektronických publikací KUK



Zdroj dat: Google Analytics

9. Měření efektivnosti informačně-vzdělávacích aktivit

Již od konce roku 2011 se KUK aktivně zapojuje do aktivit zaměřených na měření efektivnosti informačně-vzdělávacích aktivit. Od podzimu 2011 do podzimu 2012 došlo u 83–90% studentů a doktorandů, kteří se zúčastnili předmetů vyučovaných knihovnou, ke zlepšení znalostí v oblasti vyhledávání odborných informací, citování apod.

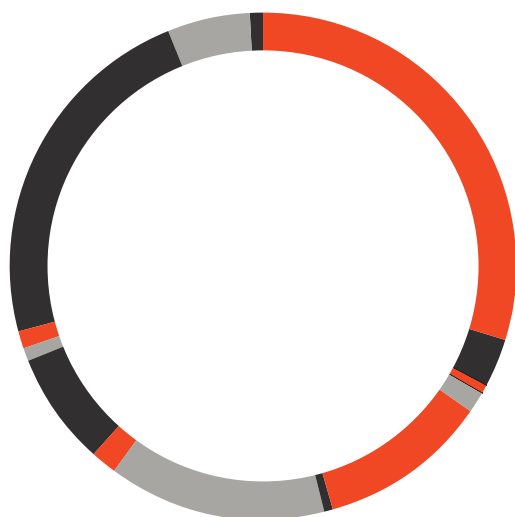
13 Zpráva o hospodaření

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity v roce 2012 hospodařila s provozní dotací ve výši **535 524 tis. Kč** (zahrnuje dotaci na vzdělávací činnost, stipendia PGS, institucionální podporu, fondy a výzkumné a vzdělávací projekty a ostatní účelové prostředky), s mimorozpočtovými vlastními výnosy ve výši **160 748 tis. Kč** a s prostředky z doplňkové činnosti v objemu **5 223 tis. Kč**.

Struktura výnosů

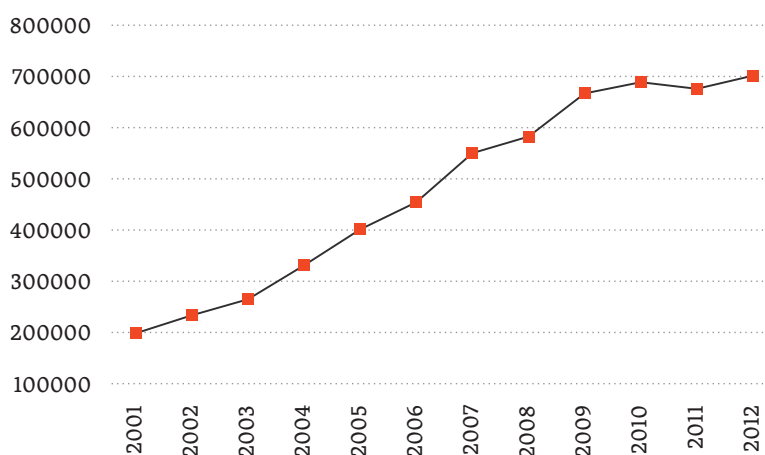
	CELKOVÉ VÝNOSY VČ. POHYBU VE FONDĚCH (V TIS. KČ)
Výnosy celkem	701 495
A - příspěvek na vzdělávací činnost	209 820
C - doktorská stipendia	20 345
D - zahr. studenti, GEEPUS, AKTION, Socrates	263
F - vzdělávací projekty, I - rozvojové programy, J, M, H, E	4 375
G - FRVŠ	530
Ostatní dotace ze SR a od úz.celků bez VaV	9 445
▸ Ministerstvo zdravotnictví	3 422
▸ Dotace města Brna	11
▸ Jm kraj	130
▸ Jm kraj - SoMoPro	5 882
Strukturální fondy aj. projekty spolufinancované EU	76 036
Účelové příspěvky bez VaV	3 896
▸ spolupříjemci projektů OP VpK	3 684
▸ SOKRATES ze zahraničí	212
VaV - institucionální podpora	97 557
VaV - Výzkumné záměry	10 503
VaV - Projekty VaV ze SR a od územních celků	50 817
▸ specifický výzkum od r. 2010	21 879
▸ INGO (LA)	691
▸ KONTAKT (ME)	530
▸ KONTAKT II (LH)	730
▸ Velké infrastruktury VaV	3 882
▸ dofinancování projektů 7.RP - dotace MŠMT 25%	914
▸ projekty Grant.agentury ČR (GAČR)	8 202
▸ projekty Ministerstva kultury	403
▸ projekty IGA Ministerstva zdravotnictví	12 874
▸ projekty Ministerstva zemědělství	357
▸ projekty Ministerstva vnitra	355
Projekty VaV z dotací ze zahraničí a OP VaV	6 072
Účelové příspěvky na VaV	8 518
▸ projekty spoluřešitelské VaV evid. v CEP	8 057
▸ projekty VaV od nadací	461
Vlastní zdroje (hlavní činnost za úplatu)	160 747
Čerpání fondů	37 348
Doplňková činnost	5 223
▸ doplňková činnost podnikatelská	495
▸ doplňková činnost nepodnikatelská	4 728
▸ smluvní výzkum	0

Struktura výnosů dle činností (v tis. Kč)



209 820	A - příspěvek na vzdělávací činnost
20 345	C - doktorská stipendia
263	D - zahr. studenti, CEEPUS, AKTION, Socrates
4 375	F - vzdělávací projekty, I-rozvojové programy, J, M, H, E
530	G - FRVŠ
9 445	Ostatní dotace ze SR a od úz. celků bez VaV
76 036	Strukturální fondy aj. projekty spolufinancované EU
3 896	Účelové příspěvky bez VaV
97 557	VaV - institucionální podpora
10 503	VaV - Výzkumné záměry
50 817	VaV - Projekty VaV ze SR a od územních celků
6 072	Projekty VaV z dotací ze zahraničí a OP VaV
8 518	Účelové příspěvky na VaV
160 747	Vlastní zdroje (hlavní činnost za úplatu)
37 348	Čerpání fondů
5 223	Doplňková činnost

Vývoj výnosů



U projektů výzkumu a vývoje došlo meziročně jak v objemu, tak v počtu projektů k nárůstu, což je způsobeno zj. nárůstem počtu projektů MŠMT - OPvK a interních projektů institucionální podpory. Vědeckých projektů grantového typu (IGA, GAČR) na druhé straně je mnohem méně (srovnání IGA + GAČR 2012/2011: 24/47), což svědčí o menší úspěšnosti při získávání projektů. Rovněž nebyly řešeny žádné projekty GA AV, a rovněž velké projekty (výzkumná centra a projekty NPV II) byly ukončeny v roce 2011 a žádné další je nenahradily. Vzhledem k tomu, že během několika málo let operační programy budou zřejmě ukončeny, je tento stav varující.

Struktura projektů výzkumu a vývoje

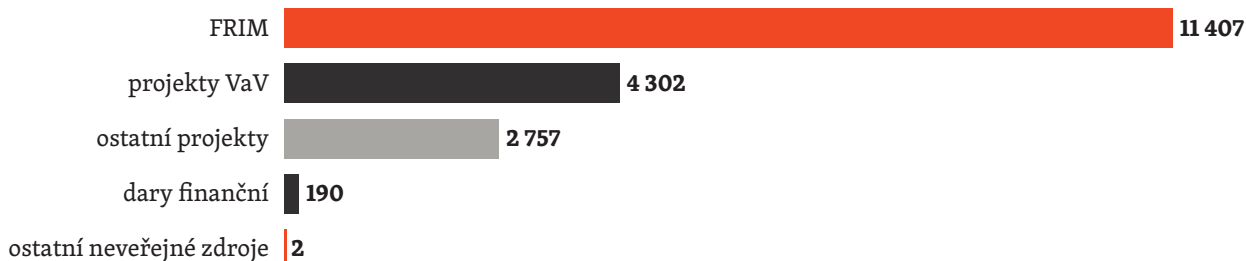


Projekty výzkumu, vývoje a ostatní projekty

	POČET PROJEKTŮ	SKUTEČNOST (v TIS. KČ)	
		NEINVESTICE	INVESTICE
PROJEKTY TUZEMSKÉ	126	248 636	7 059
Projekty rozpočtové	105	236 435	5 860
▸ Fond rozvoje vysokých škol	5	530	0
▸ Rozvojové programy	5	4 375	0
▸ MŠMT – ESF – OP OPvK	20	76 036	2 757
▸ Specifický výzkum od r. 2010	23	21 879	0
▸ Výzkumné záměry – instituc.podpora MŠMT	2	10 427	2 869
▸ Výzkumné záměry – dofin. LF z přísp. na výuku	1	389	0
▸ Výzkumné záměry – dofin. LF z IP dle výsl. VaV	2	6 336	0
▸ Institucionální podpora VaV dle výsledků	24	87 639	0
▸ INGO	1	691	0
▸ KONTAKT	1	530	0
▸ KONTAKT II	1	730	0
▸ Velké infrastruktury VaV	1	3 657	0
▸ Grantová agentura ČR (GAČR)	5	8 175	0
▸ IGA MZ ČR	8	12 874	234
▸ GA Akademie věd	0	0	0
▸ Ministerstvo zemědělství ČR	1	357	0
▸ Ministerstvo kultury	1	400	0
▸ Ministerstvo zdravotnictví – PPZ	0	0	0
▸ Dotace města Brna	1	11	0
▸ JM kraj	1	130	0
▸ Výzkumné centrum (1M)	0	0	0
▸ Výzkumné centrum (LC)	0	0	0
▸ Projekty NPV II	0	0	0
▸ Dofinancování 7.RP – dotace MŠMT 25%	1	914	0
▸ Ministerstvo vnitra ČR	1	355	0
Projekty mimorozpočtové	21	12 201	1 199
▸ MU – LF – spolupříjemce GA ČR	9	6 388	1 199
▸ MU – LF – spolupříjemce IGA MZ	2	1 634	0
▸ MU – LF – spolupříjemce 7AMB	1	35	0
▸ MU – LF spolupříjemce MŠMT – ESF – OP VpK	4	3 684	0
▸ Příspěvky od nadací – NF Modrá kotva	2	258	0
▸ Příspěvky od nadací – NF Krtek	1	0	0
▸ Příspěvky od obč.sdružení – DebRA	1	0	0
▸ Příspěvky od nadací – Nadace KB Jistota	1	202	0
▸ Příspěvky od nadací – Danone	0	0	0
PROJEKTY ZAHRANIČNÍ	9	9 310	0
Projekty rozpočtové	9	9 310	0
▸ EU	3	3 269	0
▸ Erasmus	1	159	0
▸ Leonardo	1	0	0
▸ SoMoPro	4	5 882	0
Projekty mimorozpočtové	0	0	0
▸ Příspěvek od zahraniční nadace	0	0	0
CELKEM	135	257 946	7 059

Investic bylo v roce 2012 pořízeno o **4 mil. Kč** méně než v r. 2011, a to zj. z důvodu výpadku financování z FRVŠ. Tento výpadek se alespoň částečně podařilo nahradit, a to pořízením investic z vlastních zdrojů / FRIM / ve výši **11,4 mil. Kč**, což je o **2 mil.** více než v roce 2011. Fond rozvoje investičního majetku byl posílen z hospodářského výsledku roku 2011 o cca **6 mil. Kč**, takže stav FRIM LF ke konci roku 2012 byl **38,5 mil. Kč**, což představuje dobrý předpoklad pro pořizování investic v následujících letech.

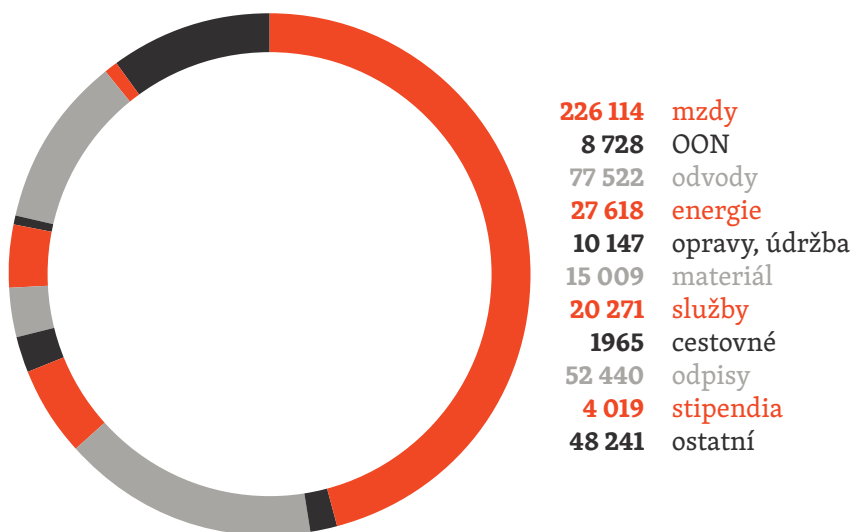
Struktura pořízených investic dle zdroje (v tis. Kč)



U nákladů hrazených ze vzdělávací činnosti, poplatků za studium a přijímací řízení, CŽV, darů, dotačních odpisů, institucionální podpory a vybraných fondů jsou nejvyšší osobní náklady, které jsou v objemu **63,4%**, dále náklady na energie, opravy, údržbu, materiál, služby a stipendia jsou v celkovém objemu cca **16%**. Odpisy jsou ve výši **10,6%** a ostatní náklady tvoří **10%** z celkových nákladů.

Struktura nákladů vybraných činností - ukazatel A (v tis. Kč)

vzdělávací činnost, poplatky za studium a přijímací řízení, CŽV, dary, dotační odpisy, institucionální podpora, vybrané fondy



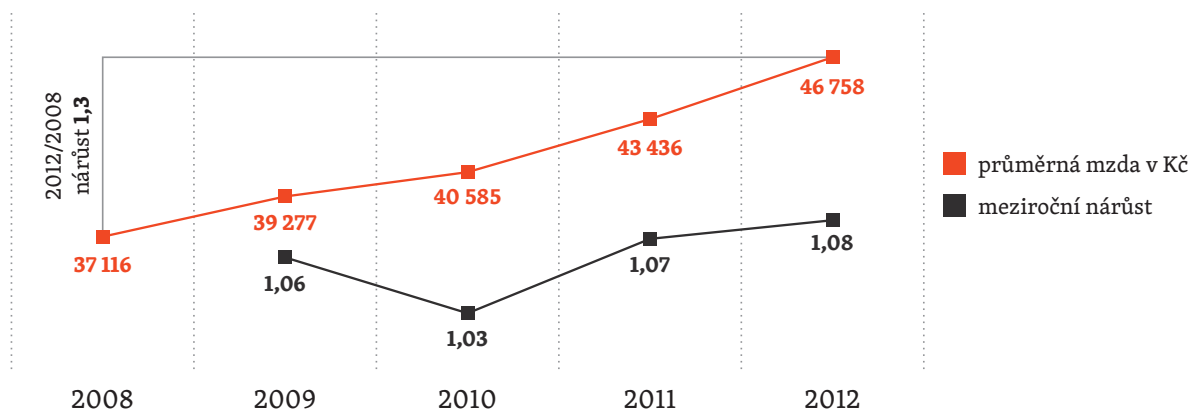
Lékařská fakulta si během minulých období naplnila jednotlivé fondy, ze kterých může v případě nedostatku prostředků přechodně pokrýt výpadky výnosů. Situace může nastat zj. u končících projektů operačních programů do doby jejich konečného vypořádání, ale rovněž snížením příspěvků na vzdělávací činnost a institucionální podporu, a to z důvodu posílení kritérií vědeckého výkonu při jejich stanovování MŠMT.

Přehled tvorby a čerpání fondů

FOND	STAV K 1.1.2012	TVORBA	ČERPÁNÍ	STAV K 31.12.2012
sociální	7 748	2 924	4 304	6 368
provozních prostředků	68 475	32 713	29 120	72 068
účelově určených prostředků	2 047	8 306	1 538	8 815
odměn	21 956	768	0	22 724
stipendijní	4 137	4 654	3 955	4 836
rezervní	14 000	0	2 735	11 265

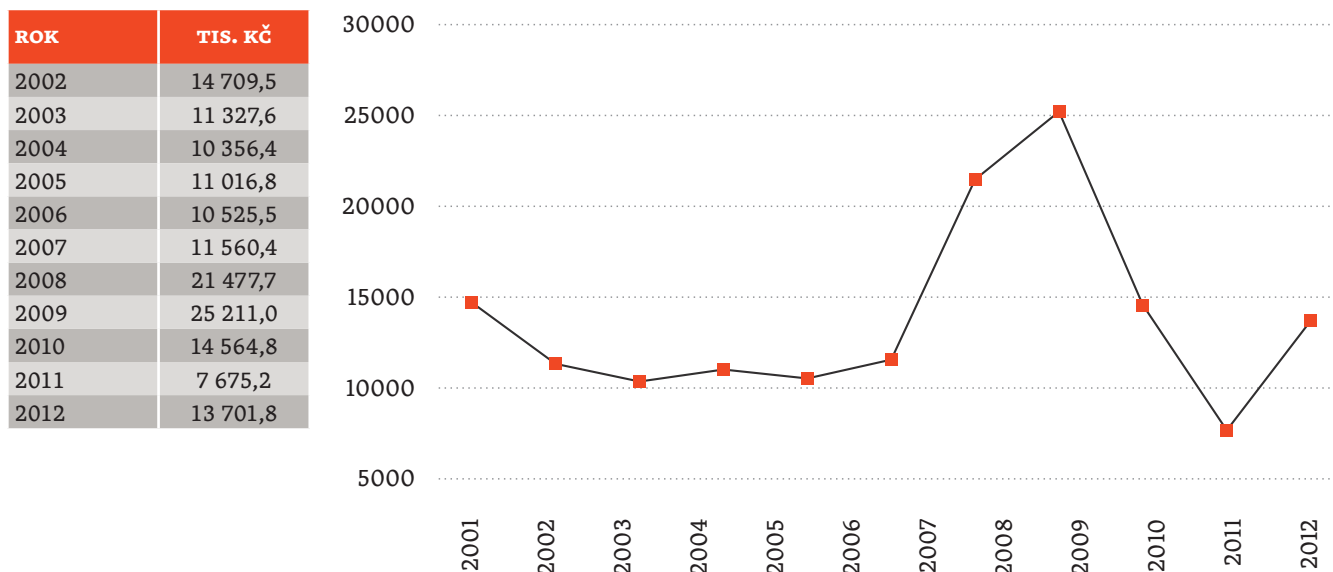
Vývoj průměrné měsíční mzdy ze všech zdrojů a ve všech kategoriích dokladuje stálý nárůst v posledních pěti letech, což je vyvoláno nejen dosud dostatečnými příjmy, ale rovněž tlakem FN na vyrovnání mzdy „společných“ zaměstnanců v obou těchto institucích.

Vývoj průměrné mzdy



Hospodaření fakulty za rok 2012 skončilo kladným hospodářským výsledkem ve výši **13 701,8 tis. Kč**. Tento bude po schválení akademickým senátem přidělen do fondu odměn rektorátu (10%), fondu odměn fakulty (10%) a 80% převeden do FRIM.

Vývoj hospodářského výsledku v letech 2002–2012



Jazyková úprava, redakční práce:
Mgr. Irena Wernerová (LF MU)

Editoři:
Mgr. Irena Wernerová (LF MU),
prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc. (LF MU),
prof. MUDr. Anna Vašků, CSc. (LF MU)

Grafický design a sazba:
Radim Šustr, DiS. (IBA MU)

Vydala Lékařská fakulta, Masarykova univerzita, Brno, 2013

