



**2. LÉKAŘSKÁ  
FAKULTA  
UNIVERZITA  
KARLOVA**



**Výroční zpráva o činnosti  
2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy  
za rok 2022**



**3687**

**přihlášených uchazečů**



**5**

**nově jmenovaných profesorů**



**143**

**absolventů oboru Všeobecné lékařství**



**1.**

**ročník Robotické olympiády**



**160**

**studentů vyjelo do zahraničí**

# Obsah

## > Výroční zpráva o činnosti 2. LF UK za rok 2022 <

Úvodní slovo děkana fakulty	5
<b>Fakulta</b>	
Vedení fakulty — kolegium děkana	6
Vědecká rada	7
Akademický senát	8
Strategický záměr 2. LF UK 2021—2025	10
<b>Partnerské nemocnice 2. lékařské fakulty</b>	16
<b>Organizační a personální struktura</b>	
Pracoviště 2. lékařské fakulty	19
Organizační schéma fakulty	20
Zaměstnanci 2. lékařské fakulty	21
Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem	22
<b>Studium</b>	
Magisterský studijní program Všeobecné lékařství	24
Magisterské a bakalářské studijní programy / statistika	26
Uchazeči o studium / statistika	26
Absolventi / statistika	27
Doktorské studijní programy	28
Absolventi doktorských studijních programů	30
Ceny a ocenění udělované děkanem	33
<b>Mobilita</b>	34
<b>Specializační vzdělávání</b>	37
<b>Celoživotní vzdělávání</b>	42
<b>Věda a výzkum</b>	
Projekty řešené na 2. lékařské fakultě	44
Projekty — dotace, počty	55
Vědecká konference	58
Publikační činnost — H-INDEX	63
<b>Úspěchy a ocenění</b>	64
<b>Studentské spolky a sportovní kluby</b>	69
<b>Informační služby</b>	79
<b>Události na fakultě</b>	80
<b>Hospodaření fakulty</b>	88
<b>Auditorská zpráva</b>	96



# Úvodní slovo děkana fakulty

## Vážené zaměstnankyně a zaměstnanci, vážené studentky a studenti, milí přátelé,

v roce 2022 došlo ke změně ve vedení fakulty, když se mi na základě volby Akademickým senátem 2. lékařské fakulty UK dostalo té cti od 1. února 2022 navázat na práci profesora Komárka a vést fakultu jako její nový děkan. S tím souvisely i změny ve složení kolegia děkana, ve kterém se objevili čtyři noví proděkani, a v aktualizovaném složení Vědecké rady 2. LF UK.

Loňský rok bude ale asi již navždy spojován hlavně se začátkem bezdůvodné ruské agrese proti Ukrajině. Tato událost zasáhla nás všechny, jsme otřeseni jejími hrůzami a s tím související mírou lidského utrpení a bolesti. Válka nedaleko od našich hranic ovlivnila významným způsobem i život nás všech. Její dopady na pandemií oslabenou ekonomiku vedly k nebývalé inflaci, která zvýšila ceny energií i dalších nezbytných výdajů a nepříznivě tak ovlivnila finanční situaci celé České republiky a přeneseně pak pochopitelně i 2. lékařské fakulty. Ale jak už to někdy bývá, i mezi nepříznivými informacemi lze najít pozitiva. Naši studenti i zaměstnanci prokázali obrovskou míru solidarity a lidskosti. Výsledkem byla řada projektů na pomoc Ukrajině i ukrajinským občanům, kteří v ČR našli svůj přechodný domov. Patří jim za to náš obdiv i dík.

Pro fakultu nejvýznamnější událostí bylo dokončení projektu Kampusu teoretických ústavů, jehož činnost byla oficiálně zahájena v úterý 4. října. Slavnostního přestřižení pásky se zúčastnila rektorka Univerzity Karlovy, ministr zdravotnictví nebo zástupci Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy. Fakulta tak má poprvé svoje vlastní moderní zázemí sloužící k výuce teoretických oborů i k výzkumným aktivitám. Poděkovat musíme proděkanovi pro rozvoj profesoru Pavlu Kolářovi, tajemnici fakulty Mgr. Janě Šmejcké, emeritním děkanům, profesorům Hrušákovi a Komárkovi, i celé řadě dalších spolupracovníků. Bez jejich trpělivé práce by projekt nemohl existovat.

Život fakulty se postupně vracel ke své „předkovidové“ intenzitě. Termín plesu mediků byl sice posunut na konec května, což není typické plesové datum, i tak byl ale vyprodán a po všech stránkách se vydařil. V říjnu proběhla po několikaleté přestávce fakultní vědecká konference, kterou za účasti rektorky zahájil svou přednáškou profesor Miroslav Bárta z Českého egyptologického ústavu FF UK a které se zúčastnila řada významných osobností české medicíny. Přednášky a posterové představení z naší fakulty měly špičkovou úroveň a potěšila mne i poměrně vysoká účast. Na konferenci, jako již tradičně, navázala Noc fakulty. Naši studenti zorganizovali skvělý program, mohli jsme se setkat například s Danou Drábovou, Jiřím Padevětem, Tomášem Halíkem, Václavem Marhoulem, Michalem Koudelkou, Danielem Stachem a dalšími.

Naši zaměstnanci a studenti dosáhli celé řady významných úspěchů. Profesor Starý obdržel Cenu Neuron, profesor Trka získal výzkumnou podporu Donatio UK, profesor Šnajdauf Zlatou medaili UK, profesor Kachlík Cenu MŠMT za vynikající vzdělávací činnost, doktor Grebenyuk Cenu MŠMT za mimořádné činy studentů, tým profesorky Šedivé obdržel Cenu ministra zdravotnictví a těch ocenění a oceněných bylo samozřejmě více.

Rok 2022 byl pro naši fakultu úspěšným a pevně věřím, že je to dobrým příslibem i do let následujících.

Quod bonum, felix, faustum, fortunatumque sit.

prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc.  
děkan 2. LF UK



# Fakulta

## › vedení fakulty – kolegium děkana ‹

Funkční období: od 1. února 2022 do 31. ledna 2026

### DĚKAN

prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc.

### PRODĚKANI

prof. MUDr. Petr Marusič, Ph.D.	proděkan pro personální záležitosti
doc. MUDr. Štěpánka Štěpánka Průhová, Ph.D.	proděkanka pro studium klinických předmětů a pro zahraniční záležitosti
prof. MUDr. Vojtěch Havlas, Ph.D.	proděkan pro specializační vzdělávání
prof. MUDr. Josef Zámečník, Ph.D.	proděkan pro studium
prof. PaedDr. Pavel Kolář, Ph.D.	proděkan pro rozvoj
prof. MUDr. Tomáš Kalina, Ph.D.	proděkan pro vědu a výzkum
PhDr. RNDr. Daniel Jirkovský, Ph.D., MBA	proděkan pro studium ošetrovatelství a pro akreditace
prof. MUDr. Radan Keil, Ph.D.	proděkan pro vnější vztahy
doc. MUDr. Alena Kobesová, Ph.D.	proděkanka pro studium fyzioterapie a pro doktorské studium
prof. MUDr. David Kachlík, Ph.D.	proděkan pro přijímací řízení a studium v anglickém jazyce

### DALŠÍ ČLENOVÉ KOLEGIA

Mgr. Jana Šmejcká	tajemnice fakulty
Mgr. Petra Fabingerová	koordinátorka pro studium v anglickém jazyce
MUDr. Martin Holcát, MBA	zástupce FN Motol
MUDr. Milan Trojáněk, Ph.D.	zástupce akademického senátu 2. LF UK
MUDr. Viktor Veselý	zástupce studenstvé komory akademického senátu 2. LF UK

# Fakulta

## > vědecká rada <

V roce 2022 pracovala vědecká rada 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v následujícím složení:

### **PŘESEDNA** do 28. 2. 2022

prof. MUDr. Vladimír Komárek, CSc.

### **PŘESEDNA** od 1. 3. 2022

prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc.

### **INTERNÍ ČLENOVÉ** do 28. 2. 2022

prof. RNDr. Evžen Amler, CSc.  
prof. MUDr. Dagmar Dotřelová, CSc., FEBO  
prof. RNDr. Václav Hampl, DrSc.  
prof. MUDr. Jiří Hoch, CSc.  
prof. MUDr. Roman Kodet, CSc.  
prof. MUDr. Milan Kvapil, CSc., MBA  
prof. MUDr. Jan Jan Lebl, CSc.  
prof. MUDr. Tomáš Trč, CSc., MBA

### **INTERNÍ ČLENOVÉ** od 1. 3. 2022

prof. MUDr. Pavel Dřevínek, Ph.D.  
prof. MUDr. Vojtěch Havlas, Ph.D.  
prof. MUDr. David Kachlík, Ph.D.  
prof. MUDr. Radan Keil, Ph.D.  
prof. MUDr. Pavel Kršek, Ph.D.  
prof. MUDr. Alan Stolz, Ph.D.  
prof. MUDr. Zdeněk Šumník, Ph.D.  
prof. MUDr. Josef Zámečník, Ph.D.

### **EXTERNÍ ČLENOVÉ** od 28. 2. 2022

prof. MUDr. Jana Třešňák Hercogová, CSc.  
prof. Ing. Rudolf Poledne, CSc.  
prof. MUDr. Ondřej Viklický, CSc.

### **EXTERNÍ ČLENOVÉ** od 1. 3. 2022

Mgr. Martin Balaščík, Ph.D.  
prof. RNDr. Matej Daniel, Ph.D.  
Mgr. Jan Frič, Ph.D.

### **ČESTNÍ ČLENOVÉ** od 1. 4. 2022

prof. RNDr. Evžen Amler, CSc.  
prof. MUDr. Dagmar Dotřelová, CSc., FEBO  
prof. RNDr. Václav Hampl, DrSc.  
prof. MUDr. Jiří Hoch, CSc.  
prof. MUDr. Roman Kodet, CSc.  
prof. MUDr. Milan Kvapil, CSc., MBA  
prof. MUDr. Jan Jan Lebl, CSc.  
prof. MUDr. Tomáš Trč, CSc., MBA



# Fakulta

## > akademický senát <

Vážení členové akademické obce naší fakulty,

na úvod této zprávy bych rád zmínil dvě hlavní témata, která v minulém roce ovlivnila českou společnost a své dopady měla i na naši fakultu. Uplynulý rok byl zásadním způsobem poznamenán probíhajícím válečným konfliktem na Ukrajině. Velmi si vážím aktivního přístupu vedení fakulty, zástupců akademického senátu i jednotlivých členů akademické obce při podpoře napadené Ukrajiny, poskytování humanitární pomoci v místě konfliktu a za pomoc konkrétním osobám, kterých se konflikt existenčně dotýká. Dalším velkým tématem je probíhající inflační vlna, navýšení cen energií a jejich vliv na českou ekonomiku. Je velmi pravděpodobné, že dopady pocítíme všichni a musíme se na ně připravit. V této souvislosti vítám racionální přístup vedení fakulty k sestavování rozpočtu a hledání nových finančních zdrojů.

Nyní mi však již dovoluji, abych vás seznámil s uplynulým rokem za akademický senát 2. Lékařské fakulty Univerzity Karlovy. Senát zasedal ve složení na základě voleb, které proběhly v závěru roku 2020. Místopředsedou senátu v minulém roce byl MUDr. Viktor Veselý, dalšími členy předsednictva prof. Radan Keil (do března 2022), prof. Jan Zuna (od března 2022) a Bc. Martin Jirásek.

Významnou událostí, která se odehrála na fakultě počátkem roku, byla inaugurace nově zvoleného děkana prof. Marka Babjuka. V této souvislosti senát na svém pravidelném únorovém zasedání vyjádřil souhlas s návrhem na nové složení kolegia děkana a fakultní vědecké rady.

Akademický senát 2. Lékařské fakulty v minulém roce řešil podněty, které souvisejí s jeho rolí samosprávného orgánu a vyplývají z platné legislativy. Senátoři diskutovali a následně schválili následující témata: rozpočet fakulty, podmínky přijímacího řízení, strategický záměr a návrh nového studijního programu Radiologická asistence. Dále se věnovali dostavbě areálu na Plzeňské, přípravě výstavby nové multifunkční budovy fakulty v areálu FN Motol, navýšení tarifních platů zaměstnanců fakulty, pravidlům pro přiznávání stipendií, výši poplatků za studium v anglickém jazyce a novým pravidlům pro absenci studentů z povinné výuky a pro vypisování termínů zkoušek.

Významnou změnu z hlediska samotného fungování akademického senátu představuje aktualizace Jednacího řádu AS 2. LF UK, ve kterém byla upravena volba předsednictva senátu. Další zásadní změnou byla organizace a provedení prvních elektronických voleb do fakultního i univerzitního senátu, které úspěšně proběhly na podzim minulého roku.

Na závěr mi dovoluji, abych tímto poděkoval všem členům senátu za jejich dobrovolné, ale přesto velmi aktivní zapojení do diskuse o fungování naší fakulty. Rád bych také poděkoval paní Mgr. Markétě Gáborikové za organizační zajištění činnosti senátu. Zároveň bych rád vyjádřil poděkování vedení fakulty v čele se Spectabilis prof. Markem Babjukem, členům kolegia děkana a tajemnici paní Mgr. Janě Šmejcké za velmi dobrou a racionální spolupráci v uplynulém roce.

Quod bonum, felix, faustum, fortunatumque sit.

**MUDr. Milan Trojánek, Ph.D.**

předseda AS 2. LF UK



# Fakulta

## > akademický senát 2. LF UK – od 1. 2. 2021 do 31. 1. 2023 <

### PŘEDSEDNICTVO AKADEMICKÉHO SENÁTU

MUDr. Milan Trojánek, Ph.D., předseda AS 2. LF UK

MUDr. Viktor Veselý, místopředseda AS 2. LF UK

prof. MUDr. Jan Zuna, Ph.D., člen předsednictva AS 2. LF UK (pedagogická komora)

Bc. Martin Jirásek, člen předsednictva AS 2. LF UK (studentská komora)

### ČLENOVÉ AKADEMICKÉHO SENÁTU 2. LF UK

#### PEDAGOGICKÁ KOMORA

doc. PhDr. Ondřej Čákr, Ph.D.  
prof. MUDr. Jakub Hort, Ph.D.  
prof. MUDr. Ondřej Hrušák, Ph.D.  
prof. MUDr. David Kachlík, Ph.D. / do února  
doc. MUDr. Jakub Kautzner, Ph.D. / od března  
prof. MUDr. Radan Keil, Ph.D. / do února  
MUDr. Martin Kynčl, Ph.D.  
doc. MUDr. Hana Maxová, Ph.D. / od března  
MUDr. Pavlína Piňhová, Ph.D.  
MUDr. Dita Smišková, Ph.D. / od března  
prof. MUDr. Richard Škába  
MUDr. Milan Trojánek, Ph.D.  
doc. MUDr. Štěpán Veselý, Ph.D.  
prof. MUDr. Josef Zámečník, Ph.D. / do února  
prof. MUDr. Jan Zuna, Ph.D.

#### STUDENTSKÁ KOMORA

Klaudie Angerová  
MUDr. Jan Balko  
Marie Bartoníčková  
Ondřej Ferra  
MUDr. Eva Fürstová  
Tomáš Jelínek  
Martin Jirásek  
Martin Khoder  
MUDr. Adam Lázníčka  
Cristina Alena Lehto  
Barbora Berka  
MUDr. Viktor Veselý



# Fakulta

## ► Strategický záměr 2. LF UK, 2021–2025 ◀

Schváleno Akademickým senátem 2. LF UK dne 15. března 2022

### PREAMBULE

- Druhá lékařská fakulta Univerzity Karlovy se řadí mezi nejprestižnější vzdělávací a vědecko — výzkumné instituce České republiky. Její výjimečnost je dána zejména tím, že magisterské studium lékařství v českém i anglickém jazyce nabízí studentům vzdělání, které je ve všech oborech medicíny obohacené o vývojovou problematiku, a obdobná je i nabídka pro studenty fyzioterapie nebo ošetrovatelství. Vývojové aspekty se pak zákonitě významně promítají i do většiny vědeckých projektů fakulty a odrážejí se v možnostech doktorského studia.
- Velký zájem o fakultu je dán nejen atraktivní náplní studijních programů a komorní formou výuky, ale i špičkově vybavenou Fakultní nemocnicí v Motole, která patří k nejmodernějším a největším zdravotnickým zařízením v České republice. Hlavním posláním fakulty je výchova kvalitních absolventů vybavených jak schopností kritického klinického uvažování v jednotlivých disciplínách, tak dovednostmi a postoji umožňujícími obstát v praktických i teoretických oborech doma i v zahraničí.
- Hlavním dlouhodobým cílem je nadále zvyšovat kvalitu výuky i vědy s důrazem na internacionalizaci tak, aby 2. lékařská fakulta byla moderní vzdělávací a vědecko — výzkumnou institucí evropského formátu. Jedním z klíčových prostředků pro zajištění tohoto vývoje je schopnost fakulty získat a udržet ty nejkvalitnější pracovníky. To nutně předpokládá vytvoření materiálních, sociálních i organizačních podmínek pro špičkový výzkum, pro podporu studentů doktorských programů i pro výběr těch nejlepších pro akademickou kariéru již na úrovni magisterských programů. V neposlední řadě je jednou z hlavních priorit vybudování vlastního multifunkčního zázemí a moderního simulačního centra.
- Strategický záměr 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy vychází z principů Strategického záměru Univerzity Karlovy a je členěn do hlavních oblastí následně: Vzdělávání, Doktorské studium, Výzkum a vývoj, Třetí role, Fakultní komunita a Zabezpečení činností.

### VZDĚLÁVÁNÍ

**2. lékařská fakulta má nová oprávnění k uskutečňování následujících pregraduálních studijních programů:**

1) bakalářských

Fyzioterapie, Všeobecné ošetrovatelství, Pediatrické ošetrovatelství

2) navazujícího magisterského

Aplikovaná fyzioterapie

3) magisterského; je akreditován také pro výuku v angličtině

Všeobecné lékařství

**Hlavním cílem je kvalitní i atraktivní výuka pro pečlivě vybrané a motivované studenty, kteří si během studia osvojí všechny znalosti a dovednosti potřebné k výkonu povolání odpovídající příslušnému profilu absolventa. Dílčími cíli a nástroji pro jejich dosažení jsou zejména tyto aktivity:**

- systematická propagace naší fakulty na středních školách, včasné a systematické oslovení budoucích zájemců o studium jak v rámci dne otevřených dveří, tak i on-line formou — *vedoucí Oddělení komunikace a vnějších vztahů a proděkan pro vnější vztahy, vedení akademického senátu;*
- přijímací řízení směřující k transparentnímu výběru nejkvalitnějších uchazečů — *vedoucí Studijního oddělení, proděkan pro studium v anglickém jazyce (v jeho kompetenci je organizace přijímacího řízení pro studující v českém i anglickém jazyce)*
- udržení vysoce kvalifikovaných pedagogů ve všech studijních programech; realizace kurzů pedagogických dovedností pro mladé akademické pracovníky;

- periodické hodnocení pedagogů v rámci kariérního programu — *proděkan pro personální záležitosti*;
- zachování systému oceňování vynikajících učitelů i pracovišť podle pravidelného hodnocení výuky studenty i absolventy a využívání výsledků evaluace pro zpětnou vazbu na úrovni jednotlivých pracovišť — *proděkan pro studium*;
  - průběžné úpravy kurikula s důrazem na profil absolventa jednotlivých studijních programů — *proděkan pro studium, garanti studijních programů, vedení Akademického senátu*;
  - posílení praktické a simulační části výuky ve všech studijních programech, spolupráce s externími pracovišti s cílem zajistit dostatečnou kapacitu pro praktickou výuku — *proděkan pro studium*;
  - implementace distančních forem vzdělávání a digitalizace studijních materiálů v systému MOODLE do výuky, rozšíření využití výukových programů jako např. InSimu, Amboss
  - a Osmosis — *proděkan pro studium, přednosta Ústavu vědeckých informací*;
  - posílení spolupráce s Fakultní nemocnicí v Motole i s ostatními fakultními nemocnicemi, v nichž má fakulta svá klinická pracoviště, v zajišťování praktických forem pregraduální výuky i v oblasti specializačního a celoživotního vzdělávání lékařů i nelékařských zdravotnických pracovníků — *proděkan pro studium, proděkan pro specializační vzdělávání*;
  - nabídka kvalitního studia zahraničním studentům a cílená propagace fakulty v zahraničí za účelem dosažení dostatečného počtu uchazečů pro možnost výběru nejkvalitnějších uchazečů v přijímacím řízení — *proděkan pro studium v anglickém jazyce*;
  - pomoc zahraničním studentům při zajišťování jejich potřeb vyplývajících ze skutečnosti, že studují v cizí zemi — *proděkan pro studium v anglickém jazyce; koordinátorka pro studium v anglickém jazyce*
  - podpora mobility studentů a akademických pracovníků v rámci programů Erasmus+, Aliance 4EU+, Fondu mobility, výzkumných projektů, ale i dalších forem — *proděkan pro zahraniční záležitosti*;
  - nabídka a podpora vědeckých aktivit studentů v rámci vzdělávací činnosti — *proděkan pro vědu a výzkum, studijní proděkani*;
  - zvýšení efektivity systému specializačního vzdělávání — *proděkan pro specializační vzdělávání*;
  - pokračování v tradici Univerzity třetího věku — *proděkan pro vnější vztahy*.

## 2022

### Průběžné plnění výše uvedených cílů. Pro rok 2022 pak navíc konkrétně:

- Ve SP Všeobecné lékařství (v českém i anglickém jazyce) upravit sylaby předmětů tak, aby pokrývaly všechny body Profilu absolventa a kladly zvýšený důraz na jejich naplňování. Koordinace klíčových bodů mezi předměty.
- Doplnění stávajících studijních programů o bakalářský studijní program Radiologická asistence, příprava návrhu studijního programu a získání oprávnění k jeho uskutečňování — *proděkan pro studium ošetřovatelství a akreditace a přednosta Kliniky zobrazovacích metod 2. LF UK a FN Motol*
- Aktivní participace na projektu „Zajištění akreditace World Federation for Medical Education“ s cílem usnadnění přístupu absolventů fakulty na trh práce v USA — *proděkan pro studium a proděkan pro studium ošetřovatelství a akreditace*

## DOKTORSKÉ STUDIUM

**Hlavním cílem je získat pro vědeckou práci nadané absolventy a vytvořit jim optimální podmínky pro včasné a úspěšné obhájení kvalitní disertační práce. Dílčími cíli a nástroji pro jejich dosažení v této oblasti jsou zejména:**

- definování minimálních standardů práce s doktorandy a vyžadování jejich plnění, vymezení požadavků na školitele garantujících jejich vysokou odbornost — *proděkan pro vědu a výzkum a předsedové oborových rad*;
- pravidelná diskuze se spolupracujícími fakultami, Akademií věd a Koordinačními radami nad sjednocováním podmínek pro doktorské studium v jednotlivých společných oborech Biomedicíny i ostatních oborech — *proděkan pro vědu a výzkum*;
- soustavné zlepšování podmínek a finančního zabezpečení studentů doktorských studijních programů: stratifikace výše stipendia dle aktivity studentů s cílem podpořit významněji mimořádně nadané studenty a projekty s mimořádným výzkumným potenciálem a hledání dalších forem finanční podpory studentů — *proděkan pro vědu a výzkum*;
- zlepšování organizačního zabezpečení a administrativní podpory doktorského studia — *vedoucí Oddělení Ph.D. studia, proděkan pro vědu a výzkum*;
- podpora propojování jednotlivých oborů v rámci



- fakulty i systematická podpora mezioborovosti a internacionalizace doktorského studia ve spolupráci s jinými vysokými školami a s ústavu Akademie věd České republiky — *proděkan pro vědu a výzkum*;
- zapořádání doktorandů do projektů řešených ve spolupráci se zahraničními partnery s cílem poznávat možnosti vědecké práce v zahraničních laboratořích a týmech — *proděkan pro zahraniční spolupráci, proděkan pro vědu a výzkum*;
- udržení unikátního projektu „M.D., Ph.D. program“ ve spolupráci s FN Motol, umožňujícího zároveň vědeckou činnost i specializační přípravu — *proděkan pro vědu a výzkum*.

## 2022

### Průběžné plnění výše uvedených cílů. Pro rok 2022 pak navíc konkrétně:

- Analýza probíhajícího PGS a jeho realizace na 2. LF UK na podkladě dotazníkové evaluace, networking pro PGS studenty — *proděkan pro vědu a výzkum*

## VÝZKUM A VÝVOJ

### Hlavním cílem je dlouhodobá institucionální podpora mezinárodně uznávaných vědeckých skupin publikujících excelentní vědecké výsledky. Dílčími cíli a nástroji pro jejich dosažení v této oblasti jsou zejména:

- vytvoření podmínek pro efektivní využití existujících forem institucionálního a projektového financování výzkumu z českých i evropských zdrojů — *proděkan pro vědu a výzkum, vedoucí Oddělení pro vědu a výzkum*;
- rozvíjení multioborové spolupráce, podpora vzniku excelentních vědeckých výsledků ve vybraných oblastech biomedicínského výzkumu s důrazem na translační výzkum — *proděkan pro vědu a výzkum*;
- podpora vzniku vědeckých center či skupin ve spolupráci s dalšími subjekty, např. s ústavu Akademie věd České republiky či jinými univerzitami — *proděkan pro vědu a výzkum*;
- podpora mezinárodní vědecké spolupráce na konkrétních projektech včetně krátkodobých a střednědobých pracovních stáží v obou směrech — *proděkan pro vědu a výzkum, proděkan pro zahraniční spolupráci*;
- získávání vynikajících vědeckých pracovníků ze zahraničí včetně bývalých pracovníků Univerzity Karlovy, kteří se vracejí z dlouhodobých pobytů v cizině — *proděkan pro vědu a výzkum, proděkan pro personální záležitosti*;
- podpora přenosu vědeckých poznatků a technologií do praxe a možnosti potenciálního komerčního využití — *proděkan pro vědu a výzkum*;
- podpora kvalifikačního růstu vědeckých a pedagogických pracovníků; vytváření podmínek pro zvýšení počtu habilitačních a jmenovacích řízení při zachování náročných kritérií, srovnatelných s ostatními zeměmi EU — *proděkan pro vědu a výzkum, proděkan pro akademické kvalifikace a proděkan pro personální záležitosti*;
- budování vědecko-výzkumných infrastruktur a jejich rozvoj — *proděkan pro vědu a výzkum, proděkan pro rozvoj*;
- každoroční pořádání Vědecké konference jako prestižní vědecké události fakulty — *proděkan pro vědu a výzkum*;
- podpora výzkumníků přecházejících z doktorského studia na postdoktorské pozice (postdoc) a na pozice samostatných vědeckých pracovníků (principal investigator) — *proděkan pro vědu a výzkum*;
- evaluace kvality vědecké práce na základě kvalitativních kritérií a vlastního podílu autorů — *proděkan pro vědu a výzkum, přednosta Ústavu vědeckých informací, přednosta Ústavu bioinformatiky*;
- aktivní členství akademických pracovníků fakulty v grémiích rozhodujících o vědní politice na Univerzitě Karlově (např. v programu Cooperatio) i v českém či mezinárodním prostředí — *proděkan pro vědu a výzkum*.

## 2022

### Průběžné plnění výše uvedených cílů. Pro rok 2022 pak navíc konkrétně:

- Příprava a po diskusi ve Vědecké radě přijetí systému hodnocení publikační činnosti (do června 2022) — *proděkan pro vědu a výzkum*
- Neformální setkání postdoků, juniorních řešitelů grantů a projektů a zájemců o habilitační řízení s proděkanem pro vědu s cílem posoudit nenaplněné potřeby a možnosti zvýšení kvality výzkumu, stanovení individuálních cílů pro dosažení habilitace a zvýšení úspěšnosti v získávání finanční podpory (do června 2022) — *proděkan pro vědu a výzkum*

- Příprava Vědecké konference (sběr abstrakt duben — květen 2022, termín konference říjen 2022) — *proděkan pro vědu a výzkum*
- Nastavení spolupráce s externí firmou pro monitoring grantových možností a asistenci s grantovými přihláškami — *proděkan pro vědu a výzkum, tajemnice.*

## TŘETÍ ROLE

**Hlavním cílem je zapojení fakulty do klíčových struktur týkajících se rozhodování o směřování českého zdravotnictví, školství a výzkumu. Dílčími cíli a nástroji pro jejich dosažení v této oblasti jsou zejména:**

- aktivní přístup fakulty v diskuzi o směřování systému zdravotní péče a nastavení jejích standardů v České republice i v zahraničí — *proděkan pro vnější vztahy;*
- formulace stanovisek k zásadním otázkám medicíny a zdravotnictví jako součást odpovědnosti fakulty za rozvoj společnosti — *proděkan pro vnější vztahy;*
- zásadní role v systému specializačního a celoživotního vzdělávání lékařů v ČR — *proděkan pro specializační vzdělávání, proděkan pro vnější vztahy;*
- aktivní role při utváření zákonných norem souvisejících se systémem vzdělávání a zdravotní péče v České republice — *proděkan pro studium, proděkan pro specializační vzdělávání; vedení Akademického senátu,*
- prohloubení spolupráce s Akademií věd České republiky, ostatními vysokými školami, fakultními nemocnicemi, veřejnými institucemi, samosprávami, stavovskými a odbornými společnostmi — *proděkan pro vnější vztahy, proděkan pro vědu a výzkum;*
- informování veřejnosti o dění na fakultě, úspěších v jednotlivých oborech a aktuálních tématech; popularizace vědeckých objevů — *vedoucí Oddělení komunikace a vnějších vztahů, proděkan pro vnější vztahy, vedení Akademického senátu;*
- zvýšení efektivity informační a propagační činnosti, posílení pozitivního vnímání fakulty na veřejnosti a posílení prezentace fakulty směrem do zahraničí — *vedoucí Oddělení komunikace a vnějších vztahů, proděkan pro vnější vztahy, vedení Akademického senátu;*
- rozvíjení komunikačních a propagačních aktivit v tradičních i nových médiích — *vedoucí Oddělení komunikace a vnějších vztahů, proděkan pro vnější vztahy.*

2022

Průběžné plnění výše uvedených cílů.

## FAKULTNÍ KOMUNITA

**Hlavním cílem je vytvoření optimálních podmínek pro sounáležitosti studentů, zaměstnanců i absolventů s fakultou. Dílčími cíli a nástroji pro jejich dosažení v této oblasti jsou zejména:**

- zajištění efektivní komunikace mezi vedením fakulty a studenty i zaměstnanci — *vedení fakulty, vedení Akademického senátu, vedení studentských spolků;*
- posílení informovanosti o dění na fakultě s využitím dostupných informačních technologií — *vedoucí Oddělení komunikace a vnějších vztahů, proděkan pro vnější vztahy, vedení Akademického senátu;*
- podpora společenského života na fakultě; finanční i morální podpora studentských spolků — *proděkan pro vnější vztahy, vedení Akademického senátu;*
- zvýšení prestiže zaměstnání na 2. lékařské fakultě a zlepšení ohodnocení pracovníků — *proděkan pro personální záležitosti;*
- využívání systému zaměstnaneckých benefitů a dalších forem péče o zaměstnance — *vedoucí Personálního a mzdového oddělení;*
- podpora dalšího vzdělávání a odborného růstu pracovníků fakulty — *proděkan pro personální záležitosti, vedoucí Personálního a mzdového oddělení;*
- příprava a využití pravidel kariérního postupu pro akademické i vědecké pracovníky fakulty podporující jejich odborný i osobní rozvoj — *proděkan pro personální záležitosti; proděkan pro vědu a výzkum*
- podpora zaměstnanců, kteří se ocitnou v mimořádně tíživé životní situaci — *proděkan pro personální záležitosti;*
- naplňování stipendijní politiky Univerzity Karlovy; podpora a motivace studentů prostřednictvím stipendí za vynikající studijní výsledky, v odůvodněných případech podpora formou sociálních stipendií — *vedoucí Studijního oddělení, proděkan pro studium;*
- udílení stipendia sociálně slabším studentům s vynikajícími studijními výsledky z Nadačního fondu Vlasty a Ervína Adamových — *děkan fakulty;*



- podpora studentů v zapojování do meziuniverzitních a mezinárodních soutěží a jejich úspěšné reprezentace fakulty — *proděkan pro zahraniční záležitosti*;
- udílení prestižních cen za mimořádné studijní, vědecké, sportovní a další počiny studentů fakulty — *proděkan pro studium*;
- zlepšování podmínek pro studenty pocházející ze socioekonomicky znevýhodněného prostředí a pro studenty se specifickými potřebami — *proděkan pro studium*;
- zabezpečení co nejširší přístupnosti fakultních prostor pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace — *tajemník fakulty*;
- zahájení aktivit Klubu Alumni 2. LF UK, prohloubení spolupráce s Klubem Alumni UK — *vedoucí Oddělení komunikace a vnějších vztahů, proděkan pro vnější vztahy*.

**2022**

**Průběžné plnění výše uvedených cílů. Pro rok 2022 pak navíc konkrétně:**

- Zvýšení tarifních mezd zaměstnanců fakulty — *děkan, tajemník fakulty, proděkan pro personální záležitosti*
- Vytváření bezpečného a přátelského prostředí na fakultě, pomoc studentům, kteří se ocitli v tíživé situaci — *ombudsmanka pro studující v anglickém jazyce, ombudsmanka pro studující v českém jazyce*
- Upřesnění pravidel kariérního postupu s cílem motivovat zaměstnance k vědecké a publikační činnosti a optimalizovat přípravu kandidátů na habilitační a jmenovací řízení — *proděkan pro personální záležitosti, proděkan pro vědu a výzkum*

## ZABEZPEČENÍ ČINNOSTÍ

**Hlavním cílem je trvale udržitelná ekonomická a personální stabilita, moderní infrastruktura a zázemí pro administrativní činnost i informační technologie.**

**Díličními cíli a nástroji pro jejich dosažení oblasti ekonomické stability jsou zejména:**

- využití všech vhodných operačních programů Evropských strukturálních a investičních fondů pro dosahování cílů Strategického záměru fakulty — *vedoucí Oddělení pro vědu a výzkum*;
- zajištění diverzifikace zdrojového financování a posilování nezávislosti na státním rozpočtu — *vedoucí Ekonomického oddělení*;
- průběžné zdokonalování pravidel pro vnitřní rozdělování prostředků — *proděkan pro personální záležitosti*;
- vytváření motivačních stimulů ekonomického i neekonomického charakteru průběžným hodnocením pracovišť — *proděkan pro personální záležitosti*;
- efektivní využívání prostředků určených k navýšení počtu absolventů magisterského studijního programu Všeobecné lékařství — *proděkan pro studium*;
- identifikace činností, které je výhodné zajišťovat centrálně; centrální nákupy a zadávání veřejných zakázek na vhodné komodity — *tajemník fakulty*.

**Díličními cíli a nástroji pro jejich dosažení v oblasti infrastruktury a zázemí jsou zejména:**

- příprava a realizace dílčích investičních akcí: dokončení přestavby areálu na Plzeňské (4. etapa); projektová příprava a výstavba multifunkční budovy (MFB) fakulty v areálu FN Motol; kampus v areálu Třešňovka — Resilienční centrum — *proděkan pro rozvoj a investice*;
- modernizace přístrojového a dalšího vybavení (laboratoře, posluchárny, knihovny aj.)
- zejména vybavení Simulačního centra MFB — *proděkan pro rozvoj a investice*;
- rozvíjení korektních vztahů se všemi nemocnicemi, které tvoří klíčovou základnu
- pro hlavní činnosti fakulty v rámci společných pracovišť (klinik a ústavů), přičemž hlavní klinickou základnou fakulty je FN Motol — *proděkan pro vnější vztahy*.

#### Dílčími cíli a nástroji pro jejich dosažení v oblasti administrativní činnosti jsou zejména:

- podpora kvalifikace a dalšího odborného růstu technicko — hospodářských
- a administrativních pracovníků fakulty — proděkan pro personální záležitosti;
- efektivní využívání nástrojů informačních a komunikačních technologií a moderních metod a systémů řízení — *tajemník fakulty*;
- průběžné udržování souladu systému vnitřních dokumentů fakulty s dokumenty nadřízených institucí — *tajemník fakulty*;
- elektronická evidence klíčových dokumentů na úrovni fakulty; funkční řešení archivace digitálních dokumentů — *tajemník fakulty*.

#### Dílčími cíli a nástroji pro jejich dosažení v oblasti informační technologie jsou zejména:

- průběžná inovace infrastruktury vnitřní sítě fakulty, podpora prostředí uživatelských aplikací (standardizace SW a HW, virtualizace) — *vedoucí Oddělení informačních systémů*;
- vybudování infrastruktury datových úložišť (kapacita, spolehlivost, bezpečnost) — *vedoucí Oddělení informačních systémů*, *vedoucí Oddělení technické podpory*;
- podpora efektivního využívání elektronických informačních zdrojů a správa systému OBD pro evidenci výsledků tvůrčí činnosti 2. LF UK — *přednosta Ústavu vědeckých informací*;
- integrace moderních výukových metod i nástrojů s důrazem na moderní technologie
- ve vzdělávání — *přednosta Ústavu vědeckých informací*; *vedoucí Oddělení technické podpory*.

#### 2022

#### Průběžné plnění výše uvedených cílů. Pro rok 2022 pak navíc konkrétně:

- Nastavení systému rozpočtu pracovišť na základě objemu výuky a vědecké činnosti, případně i na základě hodnocení úspěchů pracovišť a hodnocení výuky studenty — *proděkan pro personální záležitosti*

V Praze dne 15. 3. 2022

**prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc.**  
děkan



# Partnerské nemocnice 2. LF UK

## › Fakultní nemocnice v Motole ‹

Vážení přátelé,

rád bych vás krátce oslovil svým příspěvkem do výroční zprávy 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy. Fakultní nemocnice v Motole je mateřskou nemocnicí 2. lékařské fakulty. Spolupráce mezi oběma institucemi je z tohoto důvodu velmi úzká a intenzivní a jsem rád, že mohu konstatovat, že i s příchodem nového děkana prof. Marka Babjuka a nového kolegia děkana je pokračující spolupráce velmi konstruktivní a ve vzájemné shodě. Již dlouhodobě je informovanost o dění v nemocnici a na fakultě zajištěna účastí náměstka pro léčebně preventivní péči MUDr. Martin Holcáta při jednáních kolegia děkana. Náměstkyně pro vědu a výzkum prof. Anna Šedivá je za nemocnici pověřena koordinací vědecko-výzkumné činnosti s fakultou včetně grantové agendy a prof. Pavel Kolář se jako proděkan fakulty zúčastňuje porad vedení nemocnice, kde mimo jiné průběžně informuje a koordinuje přípravu výstavby nové multifunkční fakultní budovy v areálu nemocnice, jejíž zahájení se očekává již v průběhu roku 2023.

Nemocnice zažívá od začátku roku 2022 rozsahem velkou a logisticky velmi náročnou stavební akci, kterou je „Snížení energetické náročnosti budovy Modrého pavilonu“ — výměna oken, opláštění a osvětlení, komplexně financovanou z dotačního programu Státního fondu životního prostředí ČR. Akce ovlivnila ekonomiku nemocnice, nicméně již nyní mohu říci, že oproti očekávanému scénáři se díky vypětí týmů dospělé části nemocnice a za velké podpory dětské části podařilo

minimalizovat očekávané snížení výkonnosti nemocnice, která opět skončila s kladným hospodářským výsledkem. Je to obdivuhodné i kvůli dalším negativním vlivům, kterým vévodí celý komplex zvýšení nákladů v návaznosti na válku na Ukrajině, která nás všechny zasáhla, a to nejen ekonomicky.

Válka na Ukrajině a s ní spojená vlna uprchlíků vyvolala potřebu zajistit jim zdravotní péči, a tak na základě pokynu Ministerstva zdravotnictví byl již v průběhu března zřízen i ve FN Motol tzv. UA Point k zajištění pohotovostní péče pro dospělé, děti a dorost z Ukrajiny a gynekologicko-porodnická ambulance při Gynekologicko-porodnické klinice, včetně tlumočnických služeb. V souvislosti s tím se medicí z 2. lékařské fakulty podílejí na zajištění tlumočení na dětském urgentním příjmu a také spolupracují při tlumočení s Oddělením péče o samoplátce.

FN Motol se soustředila na další stavebně investiční projekty a díky připravenosti studií se jí podařilo v loňském roce úspěšně přihlásit do evropských dotačních výzev: Národního plánu obnovy s projekty Motolského onkologického centra (MOC) a Simulačního centra, které se v průběhu druhé poloviny loňského roku intenzivně připravovaly, včetně vyhlášení veřejných zakázek na dodavatele stavby. Zejména v rámci MOC probíhá úzká spolupráce s lékařskými kapacitami 2. lékařské fakulty. Tato spolupráce, jak vyplývá z podstaty projektů, bude pokračovat i v letech příštích.

**JUDr. Ing. Miloslav Ludvík, MBA**  
ředitel Fakultní nemocnice v Motole



## › Fakultní nemocnice Bulovka ‹

Naše nemocnice plní všechny hlavní úkoly kladené na fakultní nemocnice. Poskytujeme široké spektrum zdravotní péče, rozvíjíme centra vysoce specializované zdravotní péče, vytváříme podmínky pro výuku a praxi studentů lékařských fakult a stejně tak i podmínky pro výzkum a vývoj. Děkaní jednotlivých lékařských fakult potvrdili úroveň dosavadní spolupráce, která ve významné míře obsahuje také základní a klinický výzkum, a to včetně zavádění a ověřování nových léčebných metod, jehož nedílnou součástí je i provádění klinického hodnocení léčivých přípravků. Provozujeme společná pracoviště s 1., 2. a 3. lékařskou fakultou Univerzity Karlovy, ve kterých je realizována výuková a výzkumná

činnost. V případě 2. lékařské fakulty se konkrétně jedná o Dermatovenerologickou kliniku, Kliniku infekčních nemocí a Ústav soudního lékařství.

Těšíme se, že budeme naši vzájemnou spolupráci dále rozvíjet také v dalších letech a mnoho absolventů lékařských fakult získá uplatnění na některém z našich pracovišť. I díky jejich přispění tak bude nemocnice dlouhodobě schopna plnit svou úlohu v systému, a to ve všech svých rolích — tedy jako páteřní nemocnice s velkou spádovou oblastí, ve vybraných odbornostech jako špičkové centrum s celorepublikovým přesahem a v neposlední řadě jako výzkumné a vzdělávací centrum spolupracující s lékařskými fakultami.

**Mgr. Jan Kvaček**

ředitel Fakultní nemocnice Bulovka

## › Ústřední vojenská nemocnice ‹ Vojenská fakultní nemocnice Praha

opět mi připadla milá povinnost, abych ve výroční zprávě 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v krátkosti shrnul vzájemné propojení a společné činnosti fakulty s Ústřední vojenskou nemocnicí — Vojenskou fakultní nemocnicí (ÚVN), tentokrát za rok 2022. Ústřední vojenská nemocnice provozuje společná pracoviště se všemi třemi lékařskými fakultami Univerzity Karlovy, realizujeme odbornou výukovou a výzkumnou činnost. Nosným univerzitním pracovištěm 2. LF UK v ÚVN je Chirurgická klinika 2. LF UK a ÚVN, nicméně odborná výuka a praxe probíhá i na dalších specializovaných pracovištích ÚVN, kupříkladu na interní, ortopedické, oční nebo ORL klinice. V rámci praxí studentů pregraduálního studia tvořili v roce 2022 plnou třetinu posluchači třetího až šestého ročníku 2. lékařské fakulty. ÚVN zajišťovala také akreditované postgraduální vzdělávání v oboru Chirurgie a v nástavbovém oboru

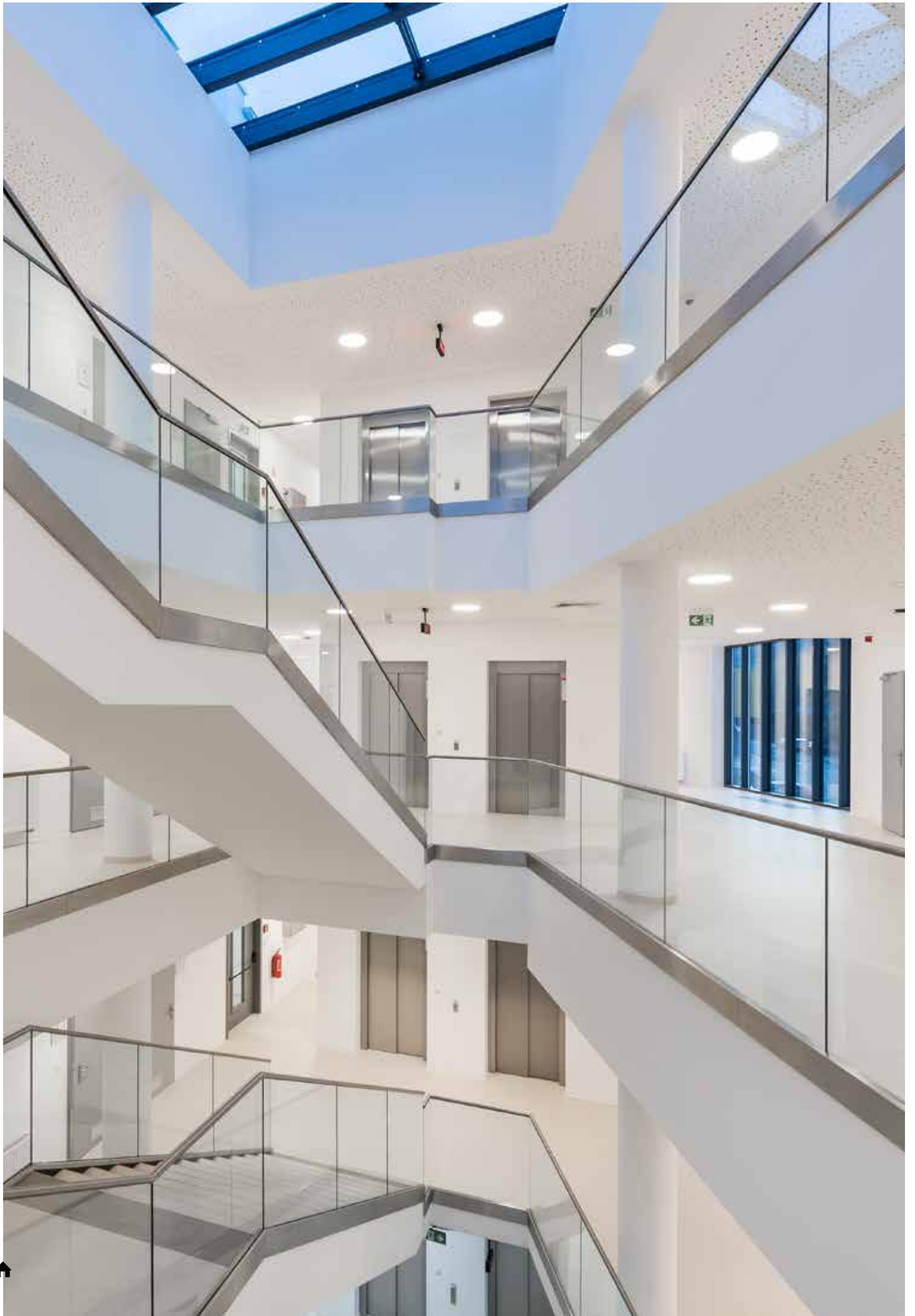
Vážení,

Onkochirurgie, vzdělávala i zahraniční studenty. Konec roku 2022 bohužel přinesl i smutnou událost. V polovině prosince zemřel skvělý chirurg a kolega prof. Miroslav Ryska, pověstný svým širokým mezioborovým rozhledem, praktičností, rozvážností. Jako pedagog vědomě šířil odborné poznatky a motivoval ke vzdělávání. Své znalosti řadu let předával studentům lékařských fakult, mladším kolegům na klinice i lékařům z celé republiky. Vážení, svůj příspěvek netradičně zakončím výzvou: Věnujme prof. Ryskovi vzpomínku a zůstaňme věrni jeho odkazu — pracujme v týmech, komunikujme víceoborově, rozhodujme o léčebných postupech pro pacienta nejpřínosnějších v multidisciplinárních týmech a v tomto duchu vzdělávejme a vedme budoucí generace lékařů. K tomu nám všem přeji hodně sil.

**plk. prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.**

ředitel Ústřední vojenské nemocnice — Vojenské fakultní nemocnice Praha





# Organizační a personální struktura 2. LF UK

## ► Pracoviště 2. lékařské fakulty\* ◀

### SAMOSTATNÁ PRACOVIŠTĚ

- Děkanát
- Oddělení správy budov
- Ústav anatomie 2. LF UK
- Ústav biofyziky 2. LF UK
- Ústav bioinformatiky 2. LF UK
- Ústav epidemiologie 2. LF UK
- Ústav farmakologie 2. LF UK
- Ústav fyziologie 2. LF UK
- Ústav histologie a embryologie 2. LF UK
- Ústav jazyků 2. LF UK
- Ústav lékařské etiky a humanitních základů medicíny 2. LF UK
- Ústav neurověd 2. LF UK
- Ústav patologické fyziologie 2. LF UK
- Ústav tělesné výchovy 2. LF UK
- Ústav veřejného zdravotnictví a preventivního lékařství 2. LF UK
- Výukové pracoviště praktického lékařství 2. LF UK

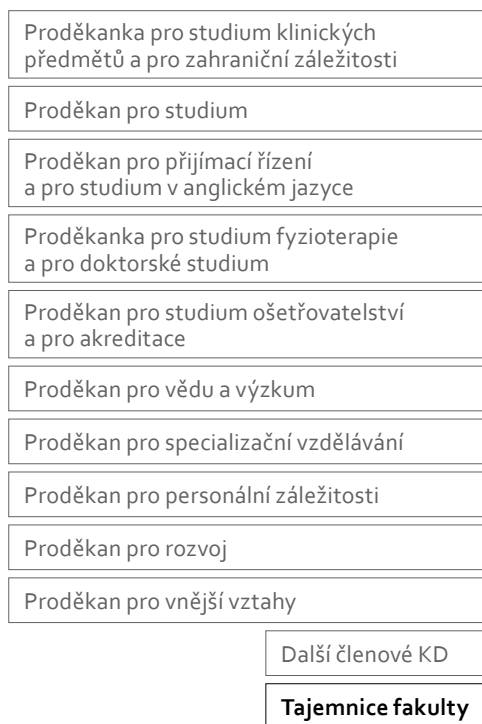
### SPOLEČNÁ PRACOVIŠTĚ

- Dermatovenerologická klinika 2. LF UK a FNB
- Dětská psychiatrická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Dětské kardiocentrum 2. LF UK a FN Motol
- Geriatrická interní klinika 2. LF UK a FN Motol
- Gynekologicko-porodnická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Chirurgická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Chirurgická klinika 2. LF UK a ÚVN
- Interní klinika 2. LF UK a FN Motol
- Kardiologická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 2. LF UK a FN Motol
- Klinika dětské a dospělé ortopedie a traumatologie 2. LF UK a FN Motol
- Klinika dětské hematologie a onkologie 2. LF UK a FN Motol
- Klinika dětské chirurgie 2. LF UK a FN Motol
- Klinika infekčních nemocí a cestovní medicíny
- Klinika dětské neurologie 2. LF UK a FN Motol
- Klinika infekčních nemocí 2. LF UK a FNB
- Klinika kardiovaskulární chirurgie 2. LF UK a FN Motol
- Klinika nukleární medicíny a endokrinologie 2. LF UK a FN Motol
- Klinika rehabilitace a tělovýchovného lékařství 2. LF UK a FN Motol
- Klinika ušní, nosní a krční 2. LF UK a FN Motol
- Klinika zobrazovacích metod 2. LF UK a FN Motol
- Neurochirurgická klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol
- Neurologická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol
- Oddělení informačních systémů 2. LF UK a FN Motol
- Onkologická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Pediatrická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Pneumologická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Stomatologická klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol
- Urologická klinika 2. LF UK a FN Motol
- Ústav biologie a lékařské genetiky 2. LF UK a FN Motol
- Ústav imunologie 2. LF UK a FN Motol
- Ústav lékařské chemie a klinické biochemie 2. LF UK a FN Motol
- Ústav lékařské mikrobiologie 2. LF UK a FN Motol
- Ústav ošetřovatelství 2. LF UK a FN Motol
- Ústav patologie a molekulární medicíny 2. LF UK a FN Motol
- Ústav soudního lékařství 2. LF UK a FNB
- Ústav vědeckých informací 2. LF UK a FN Motol

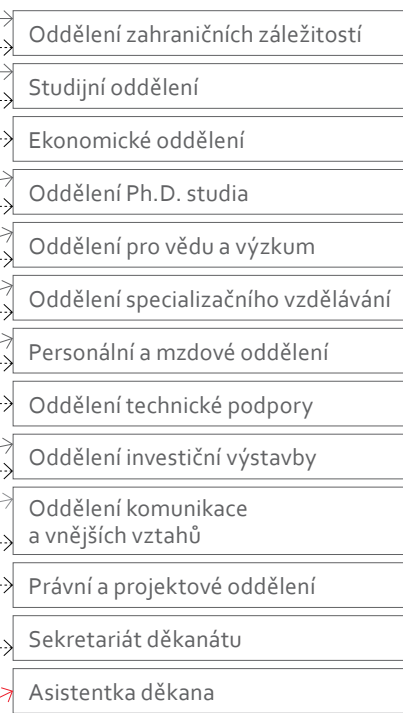
\* K 31. 12. 2021 měla 2. lékařská fakulta 16 vlastních pracovišť a 38 společných pracovišť, z toho 34 společných s Fakultní nemocnicí v Motole, 3 s Fakultní nemocnicí Bulovka a 1 s Ustřední vojenskou nemocnicí — Vojenskou fakultní nemocnicí Praha.



> **kolegium děkana**

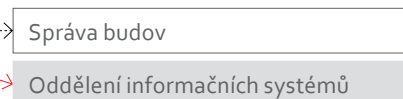


> **děkanát**



> **děkan**

> **účelová zařízení**

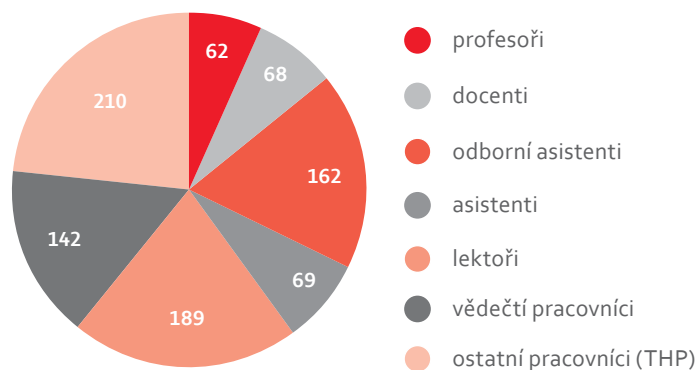


> **výuková a vědecko-výzkumná pracoviště**



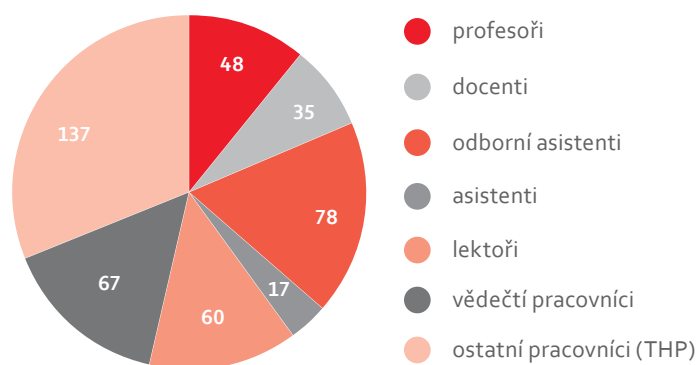
## Organizační a personální struktura 2. LF UK

### > zaměstnanci 2. lékařské fakulty UK <



#### POČTY ZAMĚSTNANCŮ K 31. 12. 2022

Fyzický počet celkem	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědečtí pracovníci		Ostatní pracovníci (THP)		Celkem	
	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy
2022	62	6	68	21	162	85	69	34	189	79	142	100	210	166	902	491



#### PŘEPOČTENÝ STAV ZAMĚSTNANCŮ K 31. 12. 2022

	Profesoři	Docenti	Odborní asistenti	Asistenti	Lektoři	Vědečtí pracovníci	Ostatní (THP)	Celkem
	48,227	35,204	78,022	16,976	59,841	66,846	137,476	442,592
%	10,8	7,9	17,6	3,8	13,5	15,1	31	100,0

## Organizační a personální struktura 2. LF UK

### › habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem ‹

V tabulce uvádíme celkový počet habilitačních a profesorských řízení, zaměstnanců 2. lékařské fakulty i nezaměstnanců, která probíhala před vědeckou radou 2. lékařské fakulty v příslušných letech.

Jmenný seznam obsahuje všechny zaměstnance fakulty, kteří docenturu nebo profesuru získali před vědeckou radou 2. lékařské fakulty nebo i jiných fakult v době svého úvazku na fakultě a byli jmenováni v roce 2022.

#### PROFESOŘI JMENOVANÍ V ROCE 2022

**doc. MUDr. Alena Kobesová, Ph.D.**

Klinika rehabilitace a tělovýchovného lékařství 2. LF UK a FN Motol  
Práce/inaugurační přednáška: *Funkční diagnostika a terapie posturálně-lokomoční funkce*  
Datum přednášky před VR 2. LF UK: 20. 10. 2021  
Jmenována profesorkou: 7. 6. 2022

**doc. MUDr. Miroslav Durila, Ph.D.**

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 2. LF UK a FN Motol  
Práce/inaugurační přednáška: *Význam „point of care“ diagnostiky u pacienta v kritickém stavu (využití hemokoagulačních testů a ultrasonografie)*  
Datum přednášky před VR 3. LF UK: 6. 5. 2021  
Jmenován profesorem: 7. 6. 2022

**doc. MUDr. Tomáš Büchler, Ph.D.**

Onkologická klinika 2. LF UK a FN Motol  
Práce/inaugurační přednáška: *Optimalizace léčby metastatického renálního karcinomu*  
Datum přednášky před VR 1. LF UK: 15. 12. 2021  
Jmenován profesorem: 29. 11. 2022

**doc. MUDr. Jiří Froněk, Ph.D.**

Klinika transplantační chirurgie IKEM  
I. chirurgická klinika — břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN  
Ústav anatomie 2. LF UK  
Práce/inaugurační přednáška: *Abdominální orgánové transplantace — rozvoj a zavedení nových metod 2011—2021*  
Datum přednášky před VR 1. LF UK: 26. 1. 2022  
Jmenován profesorem: 29. 11. 2022

**doc. MUDr. RNDr. Ondřej Bradáč, Ph.D.**

Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN  
Neurochirurgická klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol  
Práce/inaugurační přednáška: *Diagnostické markery normotenzního hydrocefalu: analýza pokročilých MR zobrazení a intrakraniálního tlaku*  
Datum přednášky před VR 1. LF UK: 27. 4. 2022  
Jmenován profesorem: 29. 11. 2022

## HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ A PROFESORSKÁ ŘÍZENÍ NA 2. LF UK 2012—2021

Rok	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Habilitace	7	5	6	6	5	7	7	8	7	8
Řízení ke jmenování profesorem	0	3	3	3	1	4	3	4	4	2

## DOCENTI JMENOVANÍ V ROCE 2022

### MUDr. Jana Haberlová, Ph.D.

Klinika dětské neurologie 2. LF UK a FN Motol  
Motol 2. LF UK a FN Motol  
Práce: *Zlepšení diagnostiky a léčby dědičných neuromuskulárních onemocnění dětí v ČR*  
Datum přednášky před VR 2. LF UK: 21. 10. 2021  
Jmenována docentkou: 1. 2. 2022

### MUDr. Petra Lašuthová, Ph.D.

Klinika dětské neurologie 2. LF UK a FN Motol  
Práce: *Hledání vzácných a objevování nových příčin dědičných periferních neuropatií v ČR*  
Datum přednášky před VR 2. LF UK: 25. 11. 2021  
Jmenována docentkou: 1. 2. 2022

### RNDr. Daniel Smrž, Ph.D.

Ústav imunologie 2. LF UK a FN Motol  
Práce: *Harnessing the Immune Cells for Cancer Therapy*  
Datum přednášky před VR 2. LF UK: 20. 1. 2022  
Jmenován docentem: 1. 5. 2022

### MUDr. Filip Rob, Ph.D.

Dermatovenerologická klinika 2. LF UK a FNB  
Práce: *Pohlavně přenosné choroby v České republice na počátku 21. století*  
Datum přednášky před VR 3. LF UK: 4. 11. 2021  
Jmenován docentem: 1. 2. 2022

### MUDr. Michal Pazderník, Ph.D.

Klinika kardiologie, IKEM  
Kardiologická klinika 2. LF UK a FN Motol  
II. interní klinika — klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN  
Práce: *Diagnostika a rizikové faktory koronární nemoci srdečního štěpu*  
Datum přednášky před VR LF HK UK: 1. 2. 2022  
Jmenován docentem: 1. 7. 2022



# Studium

## › studijní programy ‹

2. lékařská fakulta UK v současnosti uskutečňuje výuku ve dvou magisterských studijních programech a třech bakalářských studijních programech: magisterský program **Všeobecné lékařství** (program je akreditován také pro výuku v angličtině), navazující magisterské studium **Aplikovaná fyzioterapie**, bakalářské studium **Fyzioterapie, Všeobecné ošetřovatelství a Pediatrické ošetřovatelství**.

Fakulta získala akreditaci pro výuku zcela nového bakalářského studijního programu **Radiologická asistence**, který budeme nabízet od nového akademického roku 2023/2024.

## Magisterský studijní program

### › Všeobecné lékařství ‹

#### Modernizované kurikulum

V současné době na 2. lékařské fakultě postupně přecházíme na modernizovaný studijní program Všeobecné lékařství podle akreditace udělené v roce 2020. Vývoj poznatků v medicíně, rozvoj technologií i změny v požadavcích na práci s informacemi v moderní době nás před několika lety přiměly zamyslet se nad vhodnými úpravami našeho kurikula. Vzniklo modernizované kurikulum, podle něhož vzděláváme

budoucí lékaře přijaté ke studiu od akademického roku 2021/22. Obecně připomíná naše modernizované kurikulum strom: má široké kořeny, pevný společný kmen v prvních třech ročnících a bohatě větvenou a pestrou korunu klinického studia ve čtvrtém až šestém ročníku. Důraz je v něm kladen na **integraci poznatků**, a to ve směru vertikálním i horizontálním.

#### Teoretická a preklinická výuka (1.–3. ročník)

Přestože jsou první tři ročníky studia medicíny zejména teoretickou přípravou na studium klinické medicíny, už v prvních ročnících si student ozřejmí řadu praktických dovedností a získává znalosti i v některých nelékařských disciplínách, které jsou však pro kvalitní výkon lékařského povolání nezbytné. A už od prvních dní na fakultě se samozřejmě student setkává s pacienty.

**Hlavní linkou** prvních tří let studia medicíny je linka medicínská, ve které se student seznámí se stavbou a normálním fungováním lidského organismu na všech úrovních (předměty Buňka, Anatomie, histologie a embryologie, Biologie, Fyziologie a Biochemie) a dozví se i o příčinách, patogenezi, projevech a komplikacích lidských onemocnění v celé šíři a kontextu (Patologie, Patofyziologie, Mikrobiologie a Imunologie). Už ve třetím ročníku se student začíná seznamovat s lékařskou Farmakologií.

Kromě postupného budování pevné teoretické základny však hned od prvních dní prvního ročníku probíhá i **linka praktická**. Kromě lékařské První pomoci se v třísemestrálním předmětu Ošetřovatelství student učí hodnotit a sledovat životní funkce pacienta, naučí se provádět základní ošetřovatelské výkony. Ošetřovatelské dovednosti studenti trénují i během dvoutýdenních letních stáží ve spolupracujících nemocnicích po druhém a třetím ročníku. Praktické dovednosti z ošetřovatelství studenti využijí v polovině druhého ročníku při týdenním pobytu v ordinaci praktického lékaře. Praktická linka pokračuje ve třetím ročníku předmětem Klinická propedeutika, který studující ve dvou svých částech (interní a pediatrické) naučí, jak odebrat anamnézu, jak vyšetřovat pacienty fyzikálně i laboratorně a jak hodnotit výsledky těchto vyšetření. Zcela novým prvkem modernizovaného kurikula je předmět **Profesní komunikace**, kde se moderní a zábavnou formou studuje a nacvičuje strategie při komunikaci s pacienty.



Další důležité rozměry moderní medicíny — bioetický a psychologický pohled — reflektuje v **bioetické lince** kurikula čtyřsemestrální předmět **Bioetika a psychologie**.

### Klinická výuka (4.–6. ročník)

Druhé tři ročníky studia jsou věnovány komplexní přípravě na klinickou praxi; od čtvrtého ročníku se změní i forma výuky. Po prvních třech letech semestrálního studia se výuka změní na blokovou: Studenti postupně v několikátýdenních blocích stážují ve všech základních klinických a diagnostických oborech a seznamují se zejména s praktickými aspekty diagnostiky a léčby lidských onemocnění. Výuka v těchto blocích je centrována zejména na konkrétní klinické situace (*problem-based learning*) a konkrétní pacienty (*case-based learning*), s důrazem na práci v týmech (*team learning*). Do výuky budou zapojeny také moderní postupy **simulační medicíny**.

Praktický charakter výuky i možnost postupné specializace už během studia medicíny je v kurikulu akcentován několika prvky. Během čtvrtého ročníku si každý student zvolí dvoutýdenní stáž v oboru zcela dle své preference (předmět **P10**). Také čtyři povinné letní dvoutýdenní stáže (dvě po čtvrtém, dvě po pátém ročníku) si studenti z velké části volí podle svých zájmů. Ve státnicovém šestém ročníku je volitelná předstátnicová stáž

Jak se orientovat v moderní medicíně v informacích a umět s nimi pracovat, učí tři předměty **bioinformatické linky**. **Informatika a biostatistika** v prvním ročníku, **Metodologie vědy a bioinformatika** ve druhém ročníku a ve třetím ročníku **Epidemiologie a EBM** (*evidence-based medicine*).

z oboru podle individuálního výběru a odborného zájmu dokonce osmitýdenní (předmět **K40**).

Postupnou specializaci během studia i individuální rozvoj studentů medicíny nabízí i systém našich **volitelných předmětů**, kterých jsme připravili mnoho desítek a z nichž si studenti mohou v každém ročníku zvolit tři a více.

Výuka probíhá jednak v teoretických ústavech umístěných v areálu našeho kampusu na Plzeňské ulici, jednak na ústavech a klinikách umístěných v naší hlavní klinické základně, Fakultní nemocnici v Motole. Některá pracoviště má fakulta také ve Fakultní nemocnici Bulovka a v Ústřední vojenské nemocnici v Praze.

Během studia absolvují studenti letní praktické stáže i v dalších zdravotnických zařízeních v Česku, podívat se ale mohou i do zahraničí. Zahraniční stáže si lze zvolit v rámci různých výměnných programů nebo individuálně. Často využívaný je program Erasmus+ a také stáže zajišťované mezinárodní studentskou organizací IFMSA.

**Prof. MUDr. Josef Zámečník, Ph.D.**

proděkan pro studium, garant studijního programu Všeobecné lékařství



# Studium

## > statistika <

### MAGISTERSKÉ A BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY OTEVÍRANÉ V ROCE 2022

Studijní program	Stupeň studia	Délka studia	Jazyk výuky	Forma	Platnost akreditace
Všeobecné lékařství	Mgr.	6 let	český	prezenční	1. 9. 2030
Všeobecné lékařství	Mgr.	6 let	anglický	prezenční	1. 9. 2030
Aplikovaná fyzioterapie	NMgr.	2 roky	český	prezenční	27. 1. 2031
Fyzioterapie	Bc.	3 roky	český	prezenční	28. 8. 2028
Všeobecné ošetrovatelství	Bc.	3 roky	český	kombinovaná	28. 8. 2028
Pediatrické ošetrovatelství	Bc.	3 roky	český	kombinovaná	28. 8. 2028

### UCHAZEČI O STUDIUM V ROCE 2022

Program	Přihlášeno	Přijato / zapsáno
Všeobecné lékařství — Mgr. studium v českém jazyce	2 180	212
Všeobecné lékařství — Mgr. studium v anglickém jazyce	650	59
NMgr. Fyzioterapie	238	27
Bc. Fyzioterapie	330	29
Bc. Všeobecné ošetrovatelství	196	38
Bc. Pediatrické ošetrovatelství	93	37
Celkem	3 687	402

**POČET ABSOLVENTŮ 2. LF UK V POSLEDNÍCH DESETI LETECH**

Studijní program	Studijní obor	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Všeobecné lékařství		108	140	134	130	133	128	115	146	149	143
Všeobecné lékařství (anglický jazyk)		25	16	16	17	19	19	21	47	37	41
Specializace ve zdravotnictví	NMgr. Fyzioterapie	24	28	30	23	21	24	23	18	33	23
Specializace ve zdravotnictví	Bc. Fyzioterapie	21	22	23	20	21	26	28	27	35	4
Bc. Fyzioterapie		0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Specializace ve zdravotnictví	Bc. Zdravotní laborant	9	14	0	0	0	0	0	0	0	0
Bc. Všeobecné ošetřovatelství	Bc. Všeobecná sestra s rozšířenou výukou v pediatrickém ošetřovatelství	12	11	0	0	0	0	0	0	0	0
Ošetřovatelství	Bc. Všeobecná sestra	0	0	21	18	13	11	11	10	14	3
Bc. Všeobecné ošetřovatelství		0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Bc. Pediatrické ošetřovatelství		0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
<b>Celkem</b>		<b>199</b>	<b>231</b>	<b>224</b>	<b>208</b>	<b>210</b>	<b>208</b>	<b>198</b>	<b>248</b>	<b>268</b>	<b>245</b>



## SEZNAM AKREDITOVANÝCH OBORŮ DOKTORSKÉHO STUDIA NA 2. LF UK V ROCE 2022

Studijní program doktorského studia	Platnost akreditace	Předseda oborové rady UK
Anatomie, histologie a embryologie	19. 10. 2032	prof. MUDr. Mgr. Zbyněk Tonar, Ph.D.
Biochemie a patobiochemie	28. 11. 2028	prof. MUDr. Libor Vítek, Ph.D., MBA
Biologie a patologie buňky	27. 11. 2029	doc. MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D.
Biomedicínská informatika	22. 4. 2025	prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc., MBA
Experimentální chirurgie	27. 11. 2029	prof. MUDr. Zdeněk Krška, DrSc.
Farmakologie a toxikologie	11. 12. 2029	prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph.D.
Fyziologie a patofyziologie člověka	17. 11. 2029	prof. MUDr. Otomar Kittnar, MBA, CSc.
Imunologie	27. 11. 2029	doc. RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D.
Kardiovaskulární vědy	28. 11. 2028	prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.
Kineziologie a rehabilitace	31. 10. 2028	doc. MUDr. Alena Kobesová, Ph.D.
Lékařská biofyzika	27. 11. 2029	prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc.
Mikrobiologie	23. 10. 2029	doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc.
Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	23. 10. 2029	doc. RNDr. Dana Holá, Ph.D.
Neurovědy	23. 9. 2030	prof. MUDr. Jan Laczó, Ph.D.
Preventivní medicína	27. 11. 2029	doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D., MBA
Zobrazovací metody v lékařství	1. 9. 2030	doc. MUDr. Andrea Burgetová, Ph.D., MBA

**POČET STUDENTŮ DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ  
V JEDNOTLIVÝCH FORMÁCH STUDIA NA 2. LF UK V ROCE 2022**

<b>Studijní programy doktorského studia</b>	<b>Prezenční</b>	<b>Kombinované</b>
Biochemie a patobiochemie	9	9
Biologie a patologie buňky	3	3
Biomedicínská informatika	3	7
Experimentální chirurgie	35	35
Farmakologie a toxikologie	3	2
Fyziologie a patofyziologie člověka	23	26
Imunologie	6	2
Kardiovaskulární vědy	1	1
Kineziologie a rehabilitace	32	9
Lékařská biofyzika	2	1
Mikrobiologie	2	2
Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	24	7
Neurovědy	47	12
Preventivní medicína a epidemiologie	17	10
Zobrazovací metody v lékařství	8	10
<b>Celkem</b>	<b>215</b>	<b>132</b>

**POČET ABSOLVENTŮ DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH  
PROGRAMŮ NA 2. LF UK V POSLEDNÍCH DESETI LETECH**

<b>Rok absolutoria</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
<b>Počet absolventů</b>	34	33	29	35	28	27	26	27	26	35



## Studium

### › Absolventi doktorských studijních programů ‹

#### **MUDr. Tereza Doušová**

Fyziologie a patofyziologie člověka  
Školitel: prof. MUDr. Pavel Dřevínek, Ph.D.  
Absolvovala: 17. 2. 2022  
*Nové přístupy vedoucí ke stanovení patofyziologických změn u pacientů s cystickou fibrózou*

#### **MUDr. Ondřej Materna**

Fyziologie a patofyziologie člověka  
Školitel: prof. MUDr. Jan Janoušek, Ph.D.  
Absolvoval: 17. 2. 2022  
*Vývoj funkce kardiovaskulárního systému u pacientů s funkčně jedinou komorou*

#### **RNDr. Martin Královič**

Lékařská biofyzika  
Školitel: prof. RNDr. Evžen Amler, CSc.  
Absolvoval: 1. 3. 2022  
*Funkcionalizovaný nanovlákněný systém pro urychlení regenerace vnitřních tkání*

#### **Mgr. Dana Mareková**

Neurovědy  
Školitelka: doc. RNDr. Pavla Jendelová, Ph.D.  
Absolvovala: 14. 3. 2022  
*Nanočástice s modifikovaným povrchem v léčbě závažných onemocnění CNS*

#### **MUDr. Dmitry Tukmachev**

Neurovědy  
Školitelka: prof. MUDr. Eva Syková, DrSc.  
Absolvoval: 14. 3. 2022  
*Biomaterials and stem cells in spinal cord injury*

#### **MUDr. Ondřej Hloch**

Fyziologie a patofyziologie člověka  
Školitel: prof. MUDr. Jiří Charvát, CSc.  
Absolvoval: 17. 3. 2022  
*Význam imunonutrice u pacientů s cystickou fibrózou*

#### **MUDr. Michaela Čepelová**

Preventivní medicína a epidemiologie  
Školitel: prof. MUDr. Pavel Kraml, Ph.D.  
Absolvovala: 18. 5. 2022  
*Incidence hyperlipoproteinémie a aterosklerotických změn u dlouhodobě přeživších osob s Hodgkinovým lymfomem*

#### **MUDr. Kristýna Pospíšilová**

Biochemie a patobiochemie  
Školitel: prof. MUDr. Jiří Bronský, Ph.D.  
Absolvovala: 18. 5. 2022  
*Metabolismus imunosupresivních léčiv u dětských pacientů s idiopatickými střevními záněty*

#### **MUDr. Vojtěch Krátký**

Fyziologie a patofyziologie člověka  
Školitelka: MUDr. Zuzana Charvátová, Ph.D.  
Absolvoval: 19. 5. 2022  
*Možnosti farmakologického ovlivnění renální dysfunkce u experimentálního modelu srdečního selhání*

#### **MUDr. Petra Frank Antonová, MBA**

Fyziologie a patofyziologie člověka  
Školitel: doc. MUDr. Vilém Rohn, CSc.  
Absolvovala: 27. 6. 2022  
*Funkce systémové pravé komory po atriální korekci transpozice velkých tepen — longitudinální sledování a vliv na zátěžovou kapacitu*

#### **MUDr. Michaela Danková**

Neurovědy  
Školitel: doc. MUDr. Jaroslav Jeřábek, CSc.  
Absolvovala: 27. 6. 2022  
*Vestibular and postural biomarkers in spinocerebellar ataxias and peripheral vestibular lesions*

#### **Mgr. Denisa Kirdajová**

Neurovědy  
Školitelka: Ing. Miroslava Anděrová, CSc.  
Absolvovala: 27. 6. 2022  
*NG2-glia proliferation and differentiation following CNS injuries*

**Mgr. Veronika Hefka Blahnová**

Lékařská biofyzika

Školitelka: Mgr. Eva Filová, Ph.D.

Absolvovala: 6. 9. 2022

*Moderní biomateriály pro regeneraci pojivových tkání*

**Mgr. Ingrid Vargová**

Neurovědy

Školitelka: doc. RNDr. Pavla Jendelová, Ph.D.

Absolvovala: 12. 9. 2022

*Study of mechanisms influencing inflammatory and neurodegenerative processes and their subsequent treatment in ALS and spinal cord injury*

**Mgr. Jana Vallová**

Neurovědy

Školitelka: MUDr. Lucia Machová Urdzíková, Ph.D.

Absolvovala: 12. 9. 2022

*Vliv modifikace extracelulární matrix na změnu struktury a regeneraci nervové tkáně*

**MUDr. Michael Svatoň**

Molekulární a buněčná biologie, virologie a genetika

Školitelka: doc. MUDr. Eva Froňková, Ph.D.

Absolvoval: 13. 9. 2022

*Patogenetické mechanismy imunitní dysregulace a hematopoetických onemocnění*

**MUDr. Karolína Doležalová**

Preventivní medicína a epidemiologie

Školitelka: doc. MUDr. Dana Göpfertová, CSc.

Absolvovala: 14. 9. 2022

*Trendy v incidenci tuberkulózy a netuberkulózních mykobakterióz u dětí a dorostu v České republice v letech 2001–2020*

**MUDr. Kristýna Zárubová**

Biochemie a patobiochemie

Školitel: prof. MUDr. Jiří Bronský, Ph.D.

Absolvovala: 14. 9. 2022

*Biochemické prediktory selhání terapie u dětských pacientů s IBD*

**MUDr. Petr Kala**

Fyziologie a patofyziologie člověka

Školitel: prof. MUDr. Josef Veselka, CSc.

Absolvoval: 15. 9. 2022

*Úloha renální dysfunkce v patofyziologii progresu chronického srdečního selhání: preklinické studie na zvířecích modelech*

**MUDr. Jan Brož**

Fyziologie a patofyziologie člověka

Školitel: prof. MUDr. Milan Kvapil, CSc., MBA

Absolvoval: 15. 9. 2022

*Hypoglykemie jako limitace léčby u diabetes mellitus*

**MUDr. Petra Kešnerová**

Neurovědy

Školitel: prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D.

Absolvovala: 19. 9. 2022

*Diagnostika nestabilního aterosklerotického plátu karotid a vliv na cerebrální hemodynamiku*

**MUDr. Martina Laczó**

Neurovědy

Školitel: prof. MUDr. Jan Laczó, Ph.D.

Absolvovala: 19. 9. 2022

*Early stages of neurodegenerative diseases and their diagnosis using experimental cognitive tests with a specific focus on spatial cognition*

**MUDr. Ondřej Lerch**

Neurovědy

Školitel: prof. MUDr. Jakub Hort, Ph.D.

Absolvoval: 19. 9. 2022

*Využití pokročilých zobrazovacích metod k hodnocení strukturálních změn a jejich kognitivních korelátů v časné diagnostice neurodegenerativních onemocnění mozku*

**MUDr. Veronika Potočková**

Neurovědy

Školitel: MUDr. Radim Mazanec, Ph.D.

Absolvovala: 19. 9. 2022

*Poškození tenkých nervových vláken v periferním a autonomním nervovém systému u diabetiků*

**MUDr. Hana Halmová**

Imunologie

Školitelka: MUDr. Zuzana Libá, Ph.D.

Absolvovala: 20. 9. 2022

*Imunologické parametry v mozkomíšním moku u dětí s autoimunitním onemocněním centrálního nervového systému*

**MUDr. Barbora Vákrmanová**

Imunologie

Školitelka: MUDr. Ester Mejstříková, Ph.D.

Absolvovala: 20. 9. 2022

*Liniová plasticita leukemických buněk. Význam pro detekci minimální reziduální nemoci a studium normální krvetvorby*



**Mgr. Martina Fejtková**

Imunologie

Školitelka: RNDr. Veronika Kanderová, Ph.D.

Absolvovala: 20. 9. 2022

*Fenotypová a funkční charakterizace leukocytů pacientů s dysregulací imunitního systému*

**Mgr. Júlia Tomšů**

Fyziologie a patofyziologie člověka

Školitelka: doc. MUDr. Lucie Bačáková, CSc.

Absolvovala: 22. 9. 2022

*Interactions of skin and stem cells with polymer nanofibres for construction of skin substitutes*

**MUDr. Jan Kovanda**

Fyziologie a patofyziologie člověka

Školitel: prof. MUDr. Jan Janoušek, Ph.D.

Absolvoval: 22. 9. 2022

*Patofyziologické a klinické aspekty srdeční dyssynchronie u dětí a mladistvých*

**PhDr. Petr Bitnar**

Kineziologie a rehabilitace

Školitelka: prof. MUDr. Alena Kobesová, Ph.D.

Absolvoval: 23. 9. 2022

*Změna aktivity horního a dolního jícnového svěrače při změně respiračních a posturálních podmínek*

**Mgr. Jakub Novák**

Kineziologie a rehabilitace

Školitelka: prof. MUDr. Alena Kobesová, Ph.D.

Absolvoval: 23. 9. 2022

*Objektivní hodnocení posturální funkce břišních svalů a nitrobřišního tlaku*

**MUDr. Jakub Svěcený**

Fyziologie a patofyziologie člověka

Školitelka: prof. MUDr. Jiří Charvát, CSc.

Absolvoval: 24. 11. 2022

*Kardiorenální syndrom a detekce časných změn funkce ledvin a myokardu včetně stanovení rizikových faktorů u asymptomatických pacientů s arteriální hypertenzí*

**MUDr. Petr Fábera**

Fyziologie a patofyziologie člověka

Školitel: prof. MUDr. Pavel Mareš, DrSc.

Absolvoval: 24. 11. 2022

*Následky časného inzultu v excitabilitě mozku laboratorního potkana*

**Mgr. Martin Bezdíčka**

Fyziologie a patofyziologie člověka

Školitel: doc. MUDr. Ondřej Souček, Ph.D.

Absolvoval: 15. 12. 2022

*Patogeneze nefrotického syndromu u dětí a prediktory odpovědi na léčbu kortikoidy*

**Mgr. Pavel Pohl**

Biochemie a patobiochemie

Školitelka: RNDr. Veronika Obšilová, Ph.D.

Absolvoval: 19. 12. 2022

*Vliv proteinu 14-3-3 na intradoménové interakce ubikvitin ligasy Nedd4-2*



# Studium

## > ceny a ocenění udělované děkanem <

### DRŽITELÉ CENY DĚKANA ZA ROK 2022

Příjmení a jméno	Studijní program	Druh studia
Bocán Andrej	Všeobecné lékařství	magisterský
Gabrižová Kristína	Všeobecné lékařství	magisterský
Krištofová Tereza	Všeobecné lékařství	magisterský
Rozínková Kateřina	Všeobecné lékařství	magisterský
Barták Tomáš	Všeobecné lékařství	magisterský
Bařinka Jan	Všeobecné lékařství	magisterský
Boruta Jonáš	Všeobecné lékařství	magisterský
Jenšovský Michael	Všeobecné lékařství	magisterský
Malaska Kvido	Všeobecné lékařství	magisterský
Pavlus Matúš	Všeobecné lékařství	magisterský
Spudil Vojtěch	Všeobecné lékařství	magisterský
Vejmelka Vít	Všeobecné lékařství	magisterský
Velichová Kateřina	Všeobecné lékařství	magisterský
Vidlička Martin	Všeobecné lékařství	magisterský
Zmatlíková Tereza	Všeobecné lékařství	magisterský
Angara Sravani	General Medicine	magisterský
Duchoň Jan	Pediatrické ošetřovatelství	bakalářský
Dobranksá Silvia	Všeobecné lékařství	magisterský
Foltys Filip	Všeobecné lékařství	magisterský
Husak Yelizaveta	Všeobecné lékařství	magisterský
Lukešová Šárka	Všeobecné lékařství	magisterský
Šťastná Hana	Všeobecné lékařství	magisterský
Špačková Tereza	Aplikovaná fyzioterapie	navazující magisterský

### THE BEST MEDICAL STUDENTS AWARD ZA AK. ROK 2021/2022

Horppu Otso Pekka Vihtori

Saffarzadeh Sana



## Mobilita

### › stáže, studium v zahraničí, konference, kongresy, sympozia ‹

STUDENTI VYJÍZDĚJÍCÍ V ROCE 2022*			
Belgie	4	Mexiko	3
Bosna a Hercegovina	1	Nepál	2
Brazílie	2	Nizozemsko	2
Dánsko	2	Norsko	1
Egypt	3	Polsko	1
Francie	12	Portugalsko	5
Chorvatsko	2	Rakousko	11
Indie	1	Severní Makedonie	1
Itálie	12	Slovensko	6
Irák	1	Slovinsko	10
Jordánsko	3	Velké Británie	3
Kanada	2	Spojené státy americké	2
Kazachstán	1	Německo	28
Keňa	1	Srbsko	1
Kypr	2	Španělsko	10
Libanon	6	Súdán	2
Litva	1	Švédsko	1
Lotyšsko	1	Švýcarsko	4
Lucembursko	1	Tunis	2
Maďarsko	1	Turecko	1
Malta	2	Uganda	3
		<b>CELKEM</b>	<b>160</b>

STUDENTI PŘIJÍZDĚJÍCÍ V ROCE 2022*	
Belgie	3
Brazílie	4
Egypt	3
Finsko	1
Francie	16
Chorvatsko	6
Indonésie	4
Itálie	22
Irán	1
Jordánsko	2
Libanon	2
Lotyšsko	2
Maďarsko	2
Malta	1
Maroko	1
Mexiko	1
Nepál	1
Polsko	10
Portugalsko	12
Rakousko	1
Severní Makedonie	2
Slovensko	3
Slovinsko	1
Německo	11
Srbsko	4
Španělsko	13
Tunis	1
Turecko	3
<b>CELKEM</b>	<b>133</b>

\* Studentská mobilita na 2. lékařské fakultě je zastřešena výměnnými programy Erasmus+, IFMSA, Free Mover, Fond mobility a v rámci podpory internacionalizace.

### ZAHRANIČNÍ VÝJEZDY ZAMĚSTNANCŮ V ROCE 2022

Země	Do 5 dnů	Nad 5 dnů	Země	Do 5 dnů	Nad 5 dnů
Belgie	4		Polsko	9	8
Dánsko	2		Portugalsko	15	5
Egypt	1		Rakousko	25	
Estonsko	1		Řecko	5	6
Francie	19	2	Slovensko	35	3
Irsko	2	2	Slovinsko	1	1
Itálie	12	4	Spojené arabské emiráty		3
Irák	1		Španělsko	12	3
Izrael	4	3	Švédsko	7	1
Kanada		1	Švýcarsko	9	
Kypr	2		Thajsko		2
Maďarsko	1		Turecko	5	
Německo	22	2	USA	6	9
Nizozemsko	1	7	Uruguay		3
Norsko		2	Velká Británie	19	4
			Celkem	220	71





## Specializační vzdělávání

Oddělení specializačního vzdělávání na 2. lékařské fakultě Univerzity Karlovy nadále kontinuálně zajišťuje dle zákona č. 95/2004 Sb. a souvisejících právních předpisů v platném znění výkon činností souvisejících se zařazováním lékařů do základních oborů specializačního vzdělávání. Dále dle těchto předpisů vydává certifikáty o absolvování základního kmene a organizuje zkoušky po ukončení vzdělávání v základním kmeni a atestační zkoušky v rámci všech základních oborů specializačního vzdělávání.

V rámci své působnosti se Oddělení specializačního vzdělávání, ve spolupráci s odbornými pracovišti, podílí na pořádání povinných i nepovinných kurzů specializačního vzdělávání. V roce 2022 bylo organizováno 32 povinných kurzů specializačního vzdělávání, kterých se zúčastnilo 505 účastníků. Proběhlo 30 zkoušek po ukončení vzdělávání v základním kmeni. Zkoušku úspěšně složilo 111 uchazečů.

V roce 2022 na 2. lékařské fakultě proběhlo 15 ze 17 atestací v těchto oborech: rehabilitace a fyzikální medicína, dětská a dorostová psychiatrie, anesteziologie a intenzivní medicína, gastroenterologie, ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí, urologie, lékařská mikrobiologie, dětské neurologie, radiační onkologie, klinická biochemie, ortodontie, pediatrie, otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku, gynekologie a porodnictví, klinická onkologie. V roce 2022 na fakultě úspěšně atestovalo celkem 127 uchazečů.

V roce 2022 vydalo Ministerstvo zdravotnictví 2. lékařské fakultě rozhodnutí o udělení akreditace na teoretickou část vzdělávání pro vlastní specializovaný výcvik v dalších 4 oborech: otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku, nukleární medicína, nefrologie a rehabilitační a fyzikální medicína.

Dne 9. 5. 2022 byl vydán Věstníkem č. 5/2022 Ministerstva zdravotnictví Upravený vzdělávací program specializačního oboru pediatrie — vlastní specializovaný výcvik, který je platný pro lékaře zařazené do specializačního vzdělávání po vydání tohoto věstníku.

2. lékařská fakulta se v uplynulém roce podílela, spolu s dalšími sedmi lékařskými fakultami v České republice, na organizaci, řízení a koordinaci specializačního vzdělávání lékařů. Taktéž byla naše fakulta aktivní při přípravách a konzultacích podzákonných norem pro oblasti specializačního vzdělávání a v oblasti kultivace jednotlivých vzdělávacích programů.

**prof. MUDr. Vojtěch Havlas, Ph.D.**

proděkan pro specializační vzdělávání



# Specializační vzdělávání

› atestace, kurzy ‹

## TERMÍNY ATESTAČNÍCH ZKOUŠEK PRO ROK 2022

Specializační obory	Termín	Specializační obory	Termín
Kardiochirurgie	8. 4. 2022	Dětská neurologie	14. 11. 2022
Rehabilitační a fyzikální medicína	16.—17. 5. 2022	Radiační onkologie	24. 11. 2022
Dětská a dorostová psychiatrie	30.—31. 5. 2022	Klinická biochemie	1. 12. 2022
Anesteziologie a intenzivní medicína	30. 5.—3. 6. 2022	Ortodoncie	6.—7. 12. 2022
Gastroenterologie	7.—8. 6. 2022	Pediatric	5., 8.—9. 12. 2022
Ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí	9. 6. 2022	ORL	9. 12. 2022
Urologie	17. 6. 2022	Gynekologie a porodnictví	7., 9. 12. 2022
Klinická stomatologie	8. 11. 2022	Klinická onkologie	15.—16. 12. 2022
Lékařská mikrobiologie	10. 11. 2022		

# Specializační vzdělávání

› atestace, kurzy ‹

## TERMÍNY KMENOVÝCH ZKOUŠEK PRO ROK 2022

Kmen	Termín	Kmen	Termín
Otorinolaryngologický kmen	3. 3. 2022	Neurologický kmen	14. 6. 2022
Pediatrický kmen	8. 3. 2022	Anesteziologický kmen	27.—28. 6. 2022
Anesteziologický kmen	14. 3. 2022	Pediatrický kmen	28. 6. 2022
Kardiochirurgický kmen	17. 3. 2022	Otorinolaryngologický kmen	2. 9. 2022
Patologický kmen	18. 3. 2022	Pediatrický kmen	13. 9. 2022
Chirurgický kmen	21. 3. 2022	Kardiochirurgický kmen	15. 9. 2022
Neurologický kmen	22. 3. 2022	Neurochirurgický kmen	30. 9. 2022
Radiologický kmen	22. 3. 2022	Radiologický kmen	5. 10. 2022
Neurochirurgický kmen	25. 3. 2022	Chirurgický kmen	10. 10. 2022
Interní kmen	28.—29. 3. 2022	Anesteziologický kmen	11. 10. 2022
Psychiatrický kmen	29. 3. 2022	Neurologický kmen	11. 10. 2022
Urologický kmen	5. 4. 2022	Psychiatrický kmen	11. 10. 2022
Oftalmologický kmen	21. 4. 2022	Patologický kmen	21. 10. 2022
Ortopedický kmen	21. 4. 2022	Oftalmologický kmen	20. 10. 2022
Dermatovenerologický kmen	26. 4. 2022	Ortopedický kmen	20. 10. 2022
Gynekologicko—porodnický kmen	28. 4. 2022	Interní kmen	24.—27. 10. 2022
Gynekologicko—porodnický kmen	2. 6. 2022	Urologický kmen	25. 10. 2022
Radiologický kmen	6. 6. 2022	Dermatovenerologický kmen	26. 10. 2022
Chirurgický kmen	6. 6. 2022	Gynekologicko—porodnický kmen	27. 10. 2022
Interní kmen	13. 6. 2022		



## USKUTEČNĚNÉ KURZY SPECIALIZAČNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Datum	Kurz	Obor
Novinky v urologii	19.—21. 1. 2022	urologie
Rehabilitace a fyzikální medicína	24. 1.—4. 2. 2022	rehabilitační a fyzikální medicína
Radiační ochrana	15. 2. 2022	radiologie a zobrazovací metody
AIM — předeatestační kurz + test (kurz nepovinný, není podmínkou povinného testu) — ONLINE	21. 2.—4. 3. 2022	anesteziologie a intenzivní medicína
Novinky v infekčním lékařství/ Základy infekčního lékařství	28. 2.—4. 3. 2022	infekční lékařství
Prevence škodlivého užívání návykových látek a léčba závislosti — ONLINE	2. 3. 2022	všechny
AIM — předeatestační test povinný (VP2005, VP2010, VP2011, VP2015) — ONLINE	4. 3. 2022	anesteziologie a intenzivní medicína
Dětská a dorostová psychiatrie	7.—11. 3. 2022	dětská a dorostová psychiatrie
Dětská endokrinologie a diabetologie	14.—17. 3. 2022	všechny
test Základy ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí (VP 2011, VP 2015)	18. 3. 2022	ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí
Radiační ochrana pro aplikující odborníky	21.—23. 3. 2022	všechny
Základy AIM (VP2019)	21.—25. 3. 2022	anesteziologie a intenzivní medicína
Forenzní a posudková problematika v dětské a dorostové psychiatrii	23. 3. 2022	dětská a dorostová psychiatrie
Základy zdravotnické legislativy, etiky a komunikace	24.—25. 3. 2022	všechny
AIM — test k ukončení kmene (VP2010, VP2011, VP2015)	25. 3. 2022	anesteziologie a intenzivní medicína
Základy ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí (VP 2019)	4.—8. 4. 2022	ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí



## USKUTEČNĚNÉ KURZY SPECIALIZAČNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Datum	Kurz	Obor
Gastroenterologie	4.—8. 4. 2022	gastroenterologie
Diagnostika a léčba bolesti v rehabilitaci	6.—8. 4. 2022	rehabilitační a fyzikální medicína
Pediatrická radiologie	19.—20. 4. 2022	radiologie a zobrazovací metody
Angiografie a intervenční radiologie	21.—22. 4. 2022	radiologie a zobrazovací metody
Základy neurologie	30. 5.—3. 6. 2022	neurologie
Základy dermatovenerologie	15.—19. 8. 2022	dermatovenerologie
Radiační onkologie	12.—23. 9. 2022	radiační onkologie
Radiační ochrana	13. 9. 2022	všechny
Kinezioterapie pro lékaře	19.—22. 9. 2022	rehabilitační a fyzikální medicína
Základy AIM	19.—23. 9. 2022	anesteziologie a intenzivní medicína
AIM — test k ukončení kmene (VP2010, VP2011, VP2015)	23. 9. 2022	anesteziologie a intenzivní medicína
Klinická onkologie	3.—14. 10. 2022	klinická onkologie
Základy zdravotnické legislativy, etiky a komunikace	6.—7. 10. 2022	všechny
Prevence škodlivého užívání návykových látek a léčba závislostí — ONLINE	12. 10. 2022	všechny
Neuroradiologie	20.—21. 10. 2022	radiologie a zobrazovací metody
Základy pediatrie	31. 10.—4. 11. 2022	pediatrie



## Celoživotní vzdělávání

### › Přípravný kurz k přijímacímu řízení ‹ z biologie, chemie a fyziky – e-learningové kurzy

2. lékařská fakulta nabízí i v roce 2022 již tradiční Přípravný kurz k přijímacímu řízení z biologie, chemie a fyziky. Je určen pro uchazeče o studium všeobecného lékařství a pokrývá teoretickou část přijímacích zkoušek. Vše od přihlášení, přes výuku až po závěrečné testy nanečisto probíhá výhradně přes internet e-learningovou formou. Tím je kurz vhodný pro celé spektrum uchazečů o studium, nejen z Prahy, ale z celé republiky, ze Slovenska, zájemce, kteří studují střední školu v zahraničí, ale i pracující zájemce, kteří nemají vždy možnost na přípravné přednášky dojíždět. Kurz připravuje na české studium medicíny, a proto probíhá v češtině, i když zodpovídány jsou i otázky ve slovenštině. Jelikož je 2. lékařská fakulta jedna z mála, která pořádá distanční přípravu, je kurz vhodný i pro zájemce o jiné lékařské fakulty a účast není vázána na přihlášku na naši fakultu. Vše začíná nultým týdnem, který je věnován testování přístupu do výukového systému a návodu k práci ve výukovém prostředí, abychom minimalizovali riziko technických problémů během vlastní výuky. Výuka obsahuje v každém předmětu 11 lekcí odpovídajícím okruhům otázek a 12. lekce závěrečnou, kde je vše zopakováno s testem nanečisto. Ten samozřejmě neobsahuje reálné otázky z testu v přijímacím řízení, ale formou je totožný. Každá tato lekce trvá 90 minut a její součástí je studijní materiál a procvičovací test k probranému tématu. Během celé lekce je možné komunikovat s vyučujícím prostřednictvím diskusního fóra. Vyučujícími jsou akademičtí pracovníci z příslušných ústavů 2. lékařské fakulty. Opakování látky formou procvičovacích testů je umožněno na modelových otázkách. Úspěšnost testu je automaticky kontrolována a vyhodnocována webovou aplikací, která také testy s náhodně vybranými otázkami opakovaně generuje. Vše je přístupné od svého uvedení (studijní materiály minimálně 24 hodin před začátkem dané lekce, procvičovací testy během lekce) po celý zbytek kurzu, včetně více než dvou týdnů mezi poslední lekcí a přijímacími zkouškami.

**MUDr. Pavel Tesner**

koordinátor e-learningových kurzů

#### POČTY ÚČASTNÍKŮ E-LEARNINGOVÝCH KURZŮ

Rok	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Počet účastníků	85	117	140	163	172	169	167	145	210*	166

\* Z 210 účastníků se 88 dostalo na medicínu na lékařských fakultách Univerzity Karlovy a 24 na jiné obory těchto fakult, na medicínu se tedy dostalo 42 procent účastníků a celkem se na lékařské fakulty dostalo 53 procent účastníků kurzu.

# Celoživotní vzdělávání

## > Univerzita třetího věku <

Hlavním tématem studia je význam prevence v medicíně. Studium trvá dva roky, tzn. čtyři semestry. Přednášky probíhají jednou týdně a trvají přibližně dvě hodiny. Vyučujícími jsou přední odborníci z ústavů a klinik Fakultní nemocnice v Motole. Podmínkou přijetí ke studiu je ukončení střední nebo vysoké školy a dosažení důchodového věku. Prověření získaných znalostí se provádí koncem každého školního roku napsáním krátké práce na dané téma. Příznivé zhodnocení práce je podmínkou postupu do dalšího ročníku. Témata přednášek jsou velmi různorodá a často jsou zaměřena na problémy spojené s vyšším věkem, např. Srdce a krevní oběh, Vysoký krevní tlak a jeho následky, Osteoporóza, Zdraví a tělesná aktivita, Současný stav transplantací orgánů, Kožní změny ve vyšším věku atd. Po úspěšném ukončení celého studia obdrží posluchači osvědčení o absolvování Univerzity třetího věku na slavnostním zasedání v Karolinu. Garantem Univerzity třetího věku je prof. MUDr. Jiří Šnajdauf, DrSc.

### POČTY POSLUCHAČŮ A ABSOLVENTŮ UNIVERZITY TŘETÍHO VĚKU

Rok	Posluchači 1. ročníku	Posluchači 2. ročníku	Absolventi
2014	91	69	66
2015	83	70	50
2016	80	63	64
2017	90	67	57
2018	92	72	56
2019	92	77	62
2020	Výuka programu U3V byla vzhledem k epidemiologické situaci přerušena.		65
2021	76	72	0
2022	57	56	47



## Věda a výzkum

### ► Projekty řešené na 2. lékařské fakultě ◀

Druh	Řešitel	Název projektu	Začátek řešení	Konec řešení
IP 22—24	děkanát — fakultní IP (přístroje, K10, mobilita, VK)	SPSŘ	1. 1. 2022	31. 12. 2024
SVV	Štěpánka Průhová	Komplexní pohled na některá závažná onemocnění dospělého a dětského věku.	1. 1. 2020	31. 12. 2022
SVV	Jan Trka	Molekulární metody v imunologii a onkologii	1. 1. 2020	31. 12. 2022
SVV	Marek Babjuk	Výzkum jednotlivých aspektů ovlivňujících výsledky operační léčby vrozených a získaných onemocnění u dětí i dospělých	1. 1. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Isa Margarethe Irene Dallmer—Zerbe M.Sc.	In silico optimalizace mozkové stimulační terapie pro epilepsii	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Simona Kurková	Diferenciální diagnostika radikulárního syndromu S1 a hlubokého gluteálního syndromu	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Vojtěch Dotlačil	Stanovení tkáňových hladin biologik ze skupiny anti TNF alfa léčiv ve střevní sliznici u dětí s Crohnovou chorobou na biologické léčbě.	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Tereza Filipi	Role pohlaví při nástupu ALS u myšího modelu SOD1	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Kateřina Váňová	Molekulární charakterizace unikátních biologických podskupin dětských high-grade gliomů	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Artieda Natividad	Význam alterace buněčného metabolizmu při vzniku a progresi akutní lymfoblastické leukémie	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Anne Tharindi ShenLI Dias Amaratunga	Nové poznatky o patofyziologii dětských endokrinních poruch na základě analýzy 60 konsanguinních rodin	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Jakub Novák	Objektivizace funkce břišních svalů a nitrobřišního tlaku u pacientů s low back pain	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Aneta Skotnicová	Metody pro identifikaci a sledování odpovědi na léčbu patologických klonů T lymfocytů u autoimunitních chorob	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Hana Mojžíšová	Význam neurálních protilátek u pacientů s farmakorezistentní epilepsií	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	David Megvinet — Chucesov	N2—MBW in patients after lung transplantation	1. 5. 2020	31. 12. 2022

GAUK	Natália Procházková	Morfologická analýza léze u fokální kortikální dysplazie	1. 5. 2020	31. 12. 2022
GAUK	Barbora Heřmanovská	Využití metody hlubokého celoexomového sekvenování u pacientů s fokální kortikální dysplázií typu I k identifikaci nových kauzálních genů	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Martin Schwarz	Stratifikační (klastrová) analýza obličejového fenotypu u pacientů s poruchami autistického spektra na základě třidimenzionálních (3D) obličejových modelů	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Sára Koutná	Vestibulární funkce a kvalita života pacientů s kochleárním implantátem	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Martina Doubková	Produkce mezibuněčné hmoty buňkami izolovanými z pes equinus a testování látek ovlivňujících zesíťování kolagenu v makromolekulárně nahlučeném prostředí	1. 5. 2021	31. 12. 2022
GAUK	Kryštof Šeferna	Role infiltrujících lymfocytů a jejich antigenního repertoáru u nádorů dětského věku	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Kateřina Štěpánková	Regenerace axonů vyvolaná zablokováním inhibitorů produkovaných gliovými buňkami kombinovaná s expresí aktivovaného integrínu.	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Martina Laczó	Diferenciální diagnostika časných stadií neurodegenerativních onemocnění pomocí náročných testů prostorové kognice, strukturálních a metabolických biomarkerů	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Rimjhim Tomar	Kódování a adaptace odpovědi u čichových receptorních neuronů	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Petr Kala	Vliv kombinované léčby selektivním antagonistou endotelinového receptoru typu A a inhibitorem angiotenzin-konvertujícího enzymu na progresi chronického srdečního selhání a rozvoj renální dysfunkce u Ren-2 transgenických potkanů s aorto-kavální píštělí.	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Lenka Honzátková	Řešení obstrukční spánkové apnoe u osob s poraněním míchy, možnosti léčby ústními korektory	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Matuš Miklovič	Srdcové interventrikulární rozdíly v odpovědi srdce na abnormální podmínky zatížení: studie na experimentálních modelech srdečního selhání u hlodavců	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Veronika Matušková	Neuropsychiatrické symptomy v časných stádiích Alzheimerovy nemoci a jejich asociace s rizikovými genetickými polymorfismy	1. 5. 2021	31. 12. 2022
GAUK	Michaela Kajšová	Mapování kognitivních funkcí mozku pomocí intrakraniálních elektrod u epileptochirurgických pacientů	1. 5. 2021	31. 12. 2023



GAUK	Lucie Šťovíčková	Korelace genotypu, fenotypu a mitochondriálního metabolismu u pacientů s Friedreichovou ataxií s cílem zavedení inovativních terapií	1. 5. 2021	31. 12. 2022
GAUK	Daniela Alexová	Vede aktivace maternálního imunitního systému k abnormální serotoninergní inervaci a genové expresi v hipokampu?	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Lenka Martináková	Studie unikátních produktů peroxidace lipidů v krvi u Alzheimerovy nemoci se zaměřením na jejich specifitu	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Kateřina Mádle	Vliv rehabilitace na změny tlaku v dolním jícnovém svěrači a kvalitu života pacientů s gastroesophageálním refluxem	1. 5. 2021	31. 12. 2023
GAUK	Jakub Táborský	Minimálně invazivní endoskopicky asistovaná remodelace lebky u kraniosynostózy, experimentální 3D modely	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Barbora Smejkalová	Regenerace sensorických axonů po míšní lézi	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Ondřej Vaňátko	Prostorově rozlišená transkriptomika pro studium horizontálního transferu mitochondrií v myším modelu glioblastomu	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Barbora Miznerová	Virtuální realita ve fyzioterapii roztroušené sklerózy mozkomíšní	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Markéta Jílková	Validace nových biomarkerů v posuzování efektivity kauzální léčby spinální svalové atrofie	1. 5. 2022	31. 12. 2023
GAUK	Simona Karamazovová	Postižení prostorové orientace a další kognitivní a neuropsychiatrické markery u pacientů se spinocerebelárními ataxiemi	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Minh Thao Nguyenová	Studium úlohy jednotlivých typů neuronů v patofyziologii fokální epileptiformní aktivity s pomocí metody napětového zobrazování.	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Jannis Tornikidis	Využití tekuté biopsie pro neinvazivní sledování a predikci účinnosti neoadjuvantní terapie pokročilého karcinomu prsu	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Carl Olson	Zobecnění modelování anatomických struktur pro indexaci závažnosti nemocí	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Tereza Vavříková	Role RNA–demetylázy FTO u hypoxemických a nehypoxemických vrozených vad srdce	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Justina Krotká	Biologické a klinické podtypy BCR–ABL1 a BCR–ABL1–like leukémií	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Barbora Lauerová	Nová analýza dat z NGS u pacientů s neuromuskulárními onemocněními s využitím digitalizace klinických dat na základě HPO termínů.	1. 5. 2022	31. 12. 2023

GAUK	Eliška Vavřinová	Vliv 3D mikroprostředí na parakrinní aktivitu multipotentních mezenchymálních stromálních buněk	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Tomáš Toman	Incidence zánětlivých demyelinizačních onemocnění centrálního nervového systému u dětí v České republice	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Kristýna Šintáková	Úloha sEVs odvozených z kulturačního média kmenových buněk v regeneraci poranění míchy in vitro	1. 5. 2022	31. 12. 2024
GAUK	Johana Edlmanová	Vliv farmakologických aktivátorů HIF na plicní cirkulaci	1. 5. 2022	31. 12. 2022
GAUK	Adam Láznička	Studium apoptotických drah jako cílů personalisované léčby pokročilých fází chronické myeloidní leukemie	1. 5. 2022	31. 12. 2024
AZV ČR	Štěpánka Průhová	Geny ovlivňující funkci beta buňky pankreatu a jejich význam v patogenezi a léčbě monogenních forem diabetu	1. 5. 2018	31. 12. 2021
AZV ČR	Jan Lebl	Studium etiopatogeneze a optimalizace léčby u dětí s intrauterinní růstovou restrikcí a postnatálně přetrvávající selháním růstu	1. 5. 2018	31. 12. 2021
AZV ČR	Pavel Kršek	Stratifikace pacientů s fokální kortikální dysplázií k optimalizaci epileptochirurgie	1. 5. 2019	31. 12. 2022
AZV ČR	Veronika Kanderová	Změny imunitního repertoáru a leukocytární signalizace u pacientů s vrozenými poruchami imunity a autoinflamatorními projevy	1. 5. 2019	31. 12. 2022
AZV ČR	Vojtěch Havlas	Bezpečnost a účinnost alogenních mezenchymových kmenových buněk izolovaných z pupečnickové tkáně v reparaci defektu chrupavky kolene: preklinická studie na modelu zvířete.	1. 5. 2019	31. 12. 2022
AZV ČR	Petr Pohunek	Primární ciliární dyskineze: Genetické, strukturální a funkční determinanty průběhu a prognózy onemocnění.	1. 5. 2019	31. 12. 2022
AZV ČR	Jan Zuna	Imunologické pozadí hematologických malignit u dětí	1. 5. 2019	31. 12. 2022
AZV ČR	Michaela Nováková	Vyzrávání myeloidní řady a její obnova po chemoterapii a transplantaci kmenových buněk	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	Kateřina Hložková	Objasnění role asparagin syntetázy v predikci cytostatického účinku L-asparaginázy nejen u leukémií	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	Luděk Červenka	Úloha interakce ledvin a srdce v patofyziologii srdečního selhání: translační studie s cílem definovat nové terapeutické přístupy	1. 5. 2020	31. 12. 2023



AZV ČR	Eva Froňková	Imunomonitoring pomocí přestaveb genů pro receptory antigenů ve vztahu k léčebné odpovědi u nádorových onemocnění	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	Petra Laššuthová	Genetika epilepsií: Diagnostika a objevování nových příčin u dosud neobjasněných pacientů s využitím kombinace omických nástrojů	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	Tomáš Kalina	T–MAPs: Vysokokapacitní mapování povrchových molekul normálních a patologických T lymfocytů, hledání diagnostických a terapeutických cílů	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	Pavel Dřevínek	Střevní organoidy jako in–vitro model k predikci odpovědi na léčbu, která koriguje molekulární defekt způsobující cystickou fibrózu	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	Jan Trka	Genomika pro moderní diagnostiku a léčbu dětských akutních leukemií	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	Vojtěch Havlas	Biologicky odbouratelné implantáty na bázi hořčíku s optimalizovanou mikrostrukturou a řízenou rychlostí vstřebávání	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	Jan Zuna	Klinická a biologická problematika BCR–ABL1–pozitivních leukemií	1. 5. 2020	31. 12. 2023
AZV ČR	John Gordon Ralph Jefferys	Mechanismy kardiální a respirační dysfunkce odpovědné za zvýšené riziko náhlého neočekávaného úmrtí při epilepsii	1. 5. 2021	31. 12. 2024
AZV ČR	Štěpánka Průhová	Analýza genetických příčin vysokého vzrůstu a hodnocení souvisejících onkologických, muskuloskeletálních a kardiovaskulárních rizik	1. 5. 2021	31. 12. 2024
AZV ČR	Martin Kynčl	Detekce změn mikrostruktury a strukturální konektivity fokálních kortikálních dysplázií pomocí diffusion kurtosis imaging	1. 5. 2021	31. 12. 2024
AZV ČR	Přemysl Jiruška	Cílená genová terapie farmakorezistentní fokální epilepsie	1. 5. 2021	31. 12. 2024
AZV ČR	Dana Šafka Brožková	Objasňování příčin neurogenetických nemocí s využitím nejnovějších genomických metod	1. 5. 2022	31. 12. 2025
AZV ČR	Tomáš Kalina	Specifická imunitní odpověď po očkování proti virovým patogenům u imunokompromitovaných pacientů	1. 5. 2022	31. 12. 2025
AZV ČR	Zdeněk Sedláček	Identifikace a analýza genů a genových defektů způsobujících vzácné neurovývojové poruchy u dětí	1. 5. 2022	31. 12. 2025
AZV ČR	Lukáš Plachý	Objasnění etiopatogeneze poruchy růstu u dětí s klinickou diagnózou deficitu růstového hormonu pomocí moderních genetických metod jako cesta k optimalizaci diagnostiky a léčby	1. 5. 2022	31. 12. 2025



AZV ČR	Dominika Šeblová	Pečujeme o ty, co pečují o nás: Individuální prediktory a intervenční strategie pro duševní zdraví zdravotnických pracovníků	1. 5. 2022	31. 12. 2025
GAČR	Pavla Jendelová	Modelování perineurálních sítí a gliové jizvy v léčbě míšního poranění	1. 1. 2019	31. 12. 2021
GAČR	Petr Marusič	Dynamika neuronálních sítí v průběhu řešení interně a externě zaměřených kognitivních úloh	1. 1. 2020	31. 12. 2022
GAČR	Přemysl Jiruška	Buněčné mechanismy vysokofrekvenčních mozkových oscilací a patologicky propojených neuronálních shluků	1. 1. 2020	31. 12. 2022
GAČR	Júlia Starková	Metabolické přeprogramování v terapii leukémií: Výzkum mechanismu a rezistence pomocí sledování stabilních izotopů	1. 1. 2020	31. 12. 2022
GAČR	Přemysl Jiruška	Buněčné, síťové a metabolické mechanismy dlouhodobých kolísání v pravděpodobnosti záchvatů	1. 1. 2021	31. 12. 2023
GAČR	Hana Marková	Experimentální paradigmatá kódování a uchování paměťové stopy v časných stádiích Alzheimerovy nemoci	1. 1. 2022	31. 12. 2024
GAČR	Petr Marusič	Dynamika zpracování prostorové scény v dorzální dráze lidského mozku	1. 1. 2019	31. 12. 2021
AZV ČR s.	Ondřej Cinek	Fekální mikrobiální transplantace u syndromu dráždivého tračníku: randomizovaná, dvojitě zaslepená studie s překříženým designem a využitím směsné střevní mikrobioty od zdravých dárců	1. 5. 2019	31. 12. 2022
AZV ČR s.	Milan Macek	Studie genetických faktorů progresivní poruchy sluchu kandidátů kochleární implantace: možnosti stratifikace jejich léčby	1. 5. 2019	31. 12. 2022
AZV ČR s.	Ondřej Novák	Využití nádorového tropismu kmenových buněk pro fototerмальní terapii glioblastomu zlatými nanočásticemi — preklinická studie	1. 5. 2019	31. 12. 2022
AZV ČR s.	Froňková Eva	Inovativní léčebné postupy a mechanismy lékové rezistence u lymfomu z plášťových buněk	1. 5. 2021	31. 12. 2024
JMF	Zuzana Paračková	Innate immunity in patients with stat1 gain-of-function mutations: unveiling the cause of autoimmune complications	1. 4. 2021	31. 3. 2023
EHA	Karolína Škvárová	EHA Research Grant	1. 1. 2022	31. 12. 2022
AARF	Dominika Šeblová	Discrimination and the Inflammatory Pathway in Alzheimer's Disease	1. 2. 2022	31. 1. 2025
EU	Ivana Holcátová	Mutographs of cancer: discovering the causes of cancer through mutational signatures	15. 6. 2017	28. 2. 2022



EU — Horizont 2020	Milan Macek	Solving the Unsolved Rare Diseases	1. 1. 2018	31. 12. 2023
EU — Horizont 2020	Milan Macek	European Joint Programme on Rare Diseases	1. 1. 2019	31. 12. 2023
EU — Horizont 2020	Jan Trka	Childhood Leukemia: Overcoming distance between South America and Europe Regions	1. 1. 2019	31. 12. 2023
EU—Horizont	Ondřej Cinek	Better Health and care, economic growth and sustainable health system	1. 1. 2020	31. 12. 2024
EU —erasmus KA2	David Kachlik	Interactive Virtual Reality Development for Enhancing the Learning of Osteology and Locomotor System in Anatomy	1. 12. 2019	31. 5. 2022
EU —erasmus KA2	David Kachlik	European Youth 3D Anatomical Modeling Platform	31. 5. 2022	31. 5. 2024
EU— Horizont	Milan Macek	Beyond 1M Genomes	1. 6. 2020	31. 5. 2023
EU — Horizont	Milan Trojánek	European Research and Preparedness Network for Pandemics and Emerging Infectious Diseases'	1. 7. 2020	30.06.2025
EU — erasmus KA2	Petr Kocián	European perioperative medical networking	1. 9. 2020	31. 10. 2022
EU — erasmus KA2	Vojtěch Novák	Standardization In Surgical Education: development and implementation of an innovative training program for urologic surgery residents and trainers	1. 9. 2020	31. 8. 2023
EU — Horizont	Milan Macek	Orphanet Data for Rare Diseases	1. 1. 2022	31. 12. 2022
EU — erasmus KA2	Lenka Oplatková	Zvýšenie pohybovej aktivity po pandémie spôsobenej COVID19	20. 3. 2022	19. 11. 2024
IMI2	Karel Švojgr	Collaborative Network for European Clinical Trials for Children (c4c)	1. 7. 2022	30. 4. 2026
IPE 2	Ondřej Cinek	Molekulární epidemiologie pediatrických onemocnění	1. 1. 2022	31. 12. 2024
IPE 2	Jakub Hort	Laboratoř experimentální neuropsychologie a neurofyziologie	1. 1. 2022	31. 12. 2024
IPE 2	Petra Laššuthová	Využití masivně paralelního sekvenování (MPS) pro objasnování příčin dětských epileptických encefalopatií a časných a těžkých dětských epilepsií, dědičných neuropatií a hereditárních spastických paraparéz.	1. 1. 2022	31. 12. 2024
IPE 2	Miroslava Hančárová	Molekulární charakterizace závažných genetických onemocnění	1. 1. 2022	31. 12. 2024
IPE 2	Jan Zuna	Dětská hematookologie	1. 1. 2022	31. 12. 2024
IPE 2	Daniel Smrž	Dysregulace imunity v patologických stavech	1. 1. 2022	31. 12. 2024

PRIMUS	Michal Zápotocký	Prognostický význam molekulárních alterací gliomů nízkého stupně malignity u dětí a mladých dospělých	1. 1. 2019	31. 12. 2021
PRIMUS	Helena Pivoňková	Interakce mezi neurony a prekurzory oligodendrocytů ve zdraví a nemoci	1. 6. 2021	31. 3. 2024
PRIMUS	Zuzana Nedelská	Multimodalitní biomarkery progresu nemoci u pacientů spektra demence s Lewyho tělísky	1. 1. 2022	31. 3. 2025
PRIMUS	Dominika Šeblová	Sociální a biologické mechanismy vedoucí k nerovnostem v kognitivním stárnutí a demenci	1. 9. 2022	31. 3. 2025
Cooperatio	Josef Veselka	Cardiovascular Science	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Tatjana Dostálová	Dental Medicine	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Pavla Čermáková	Health Sciences	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Tomáš Kalina	Immunity and Infection	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Tomáš Vymazal	Intensive Care Medicine	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Radan Keil	Internal Disciplines	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Jan Janota	Maternal and Childhood Care	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Josef Zámečník	Medical Diagnostics and Basic Medical Sciences	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Štěpánka Průhová	Metabolic Diseases	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Vladimír Komárek	Neurosciences	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Jan Starý	Oncology and Haematology	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Jan Lebl	Pediatrics	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Eva Kmoníčková	Pharmaceutical Sciences	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Alena Kobesová	Sport Sciences — Biomedical Rehabilitation Medicine	1. 1. 2022	31. 12. 2026
Cooperatio	Vojtěch Havlas	Surgical Disciplines	1. 1. 2022	31. 12. 2026
UNCE	Ondřej Hrušák	Regulace krvetvorby, její poruchy a dětské leukémie	1. 1. 2018	31. 12. 2026
OPVVV	Jitka Smetanová	The effect of influenza vaccination on cellular immunity profile in patients with Common Variable Immune Deficiency	1. 4. 2021	31. 3. 2023
OPVVV	Markéta Racková	Impact of genomic landscape on functional characteristics of acute myeloid leukemia cells	1. 4. 2021	31. 3. 2023
OPVVV	Katheryna Semenovykh	The effects of the circadian system disruption during early developmental periods on the metabolism and fertility	1. 4. 2021	31. 3. 2023



OPVVV	Martin Kočí (spoluřešitel)	Clinical Competencies and Postgraduate Training and Occupational Preferences of Medical Students	1. 4. 2021	31. 3. 2023
VI	Milan Macek	Národní centrum lékařské genomiky	1. 1. 2020	31. 12. 2022
OP VVV	Milan Macek	Národní centrum lékařské genomiky — modernizace infrastruktury a výzkum genetické variability populace	1. 1. 2020	31. 12. 2022
OPZ	Milan Macek	NCNMK — Národní centrum pro medicínské nomenklatury a klasifikace	1. 1. 2020	31. 12. 2022
OP VVV	Jiří Bronský	Zvýšení kvality vzdělávání na UK a jeho relevance pro potřeby trhu práce	1. 6. 2017	31. 12. 2022
JPND	Jakub Hort	Neurodegenerativní onemocnění	1. 4. 2020	31. 3. 2023
EJPRD	Petra Laššuthová	Transnational research projects to accelerate diagnosis and explore disease progression and mechanisms of rare disease	1. 2. 2020	31. 12. 2022
OP VVV		Mezinárodní mobilita výzkumných pracovníků	2020	2022
OP VVV	Jana Šmejcká	Dobudování výukových prostor areálu teoretických ústavů 2. LF UK	1. 3. 2018	31. 12. 2022
TAČR	Martin Zielina	Virtuální realita a zvládnání procedurální bolesti u pacientů s popáleninovým traumatem	1. 5. 2020	31. 12. 2023
TAČR	Alice Maulisová	NA-C: Vývoj a standardizace neuropsychologické baterie pro sledování procesu učení, efektu léčby a kognitivní rehabilitace u dětské populace, včetně dětí s neurovývojovým či onkologickým onemocněním	1. 7. 2020	1. 6. 2023
TAČR	Martin Vyhnálek	Validace specifických biomarkerů mitofagie v kontinuu Alzheimerovy nemoci	1. 1. 2021	30. 4. 2024
TAČR	Tomáš Milota	Inovativní způsob podání imunoglobulinů	1. 8. 2020	31. 7. 2022
TAČR	Adam Doležal	Zvyšování morální kompetence v medicíně	1. 6. 2021	30. 6. 2023
TAČR	Alice Maulisová	Neuropsychologická baterie pro děti	1. 6. 2021	31. 12. 2022
TAČR	Daniel Smrž	Nová buněčná linie nediferencovaného pleomorfního sarkomu	1. 9. 2021	31. 12. 2022
TAČR	Evžen Amler	Systémy řízeného dodávání léčiv pro léčbu osteoporotických defektů	1. 4. 2020	31. 3. 2024
4EU + EDU	Přemysl Jiruška	The development of the European Master's program in epilepsy	1. 10. 2020	1. 10. 2022
4EU + EDU	David Kachlík	Building a network of student — led teaching of medical ultrasound	1. 6. 2021	31. 8. 2022
NPO	Daniel Jirkovský	Radiologický asistent	1. 3. 2022	30. 9. 2023

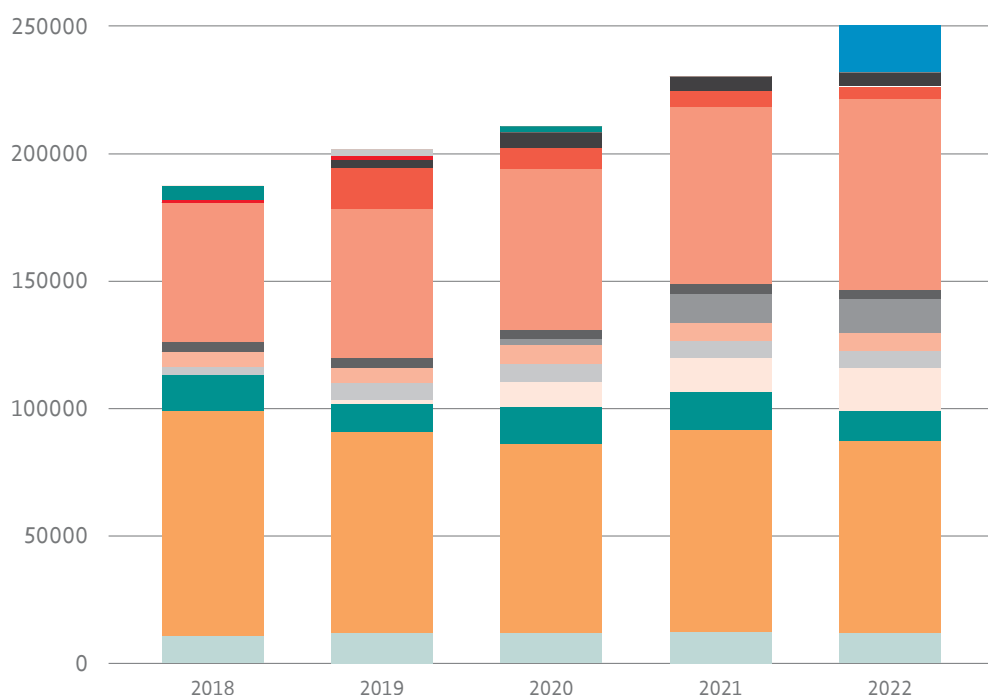
NPO	Karel Fišer	HW/SW	1. 6. 2022	31. 5. 2023
NPO	Drahomíra Dvořáková	NPO_UK_MŠMT-16602/2022 Transformace pro VŠ na UK	1. 11. 2022	31. 12. 2022
NPO	Evžen Amler	eInformatika	1. 8. 2022	30. 6. 2024
NPO	Pavel Dřevínek	Národní institut virologie a bakteriologie	1. 6. 2022	15. 12. 2025
NPO	Martin Vyhnálek		1. 7. 2022	15. 12. 2025
NPO	Jakub Hort		1. 7. 2022	15. 12. 2025
NPO	Ondřej Novák		1. 7. 2022	15. 12. 2025
NPO	Helena Pivoňková	Národní ústav pro neurologický výzkum	1. 7. 2022	15. 12. 2025
NPO	Jakub Otáhal		1. 7. 2022	15. 12. 2025
NPO	Petra Laššuthová		1. 7. 2022	15. 12. 2025
NPO	Jan Trka	Národní ústav pro výzkum rakoviny	1. 6. 2022	15. 12. 2025
	Eva Kmoníčková	Cooperation in Pharmacology Education	1. 3. 2022	30. 6. 2023





## Věda a výzkum

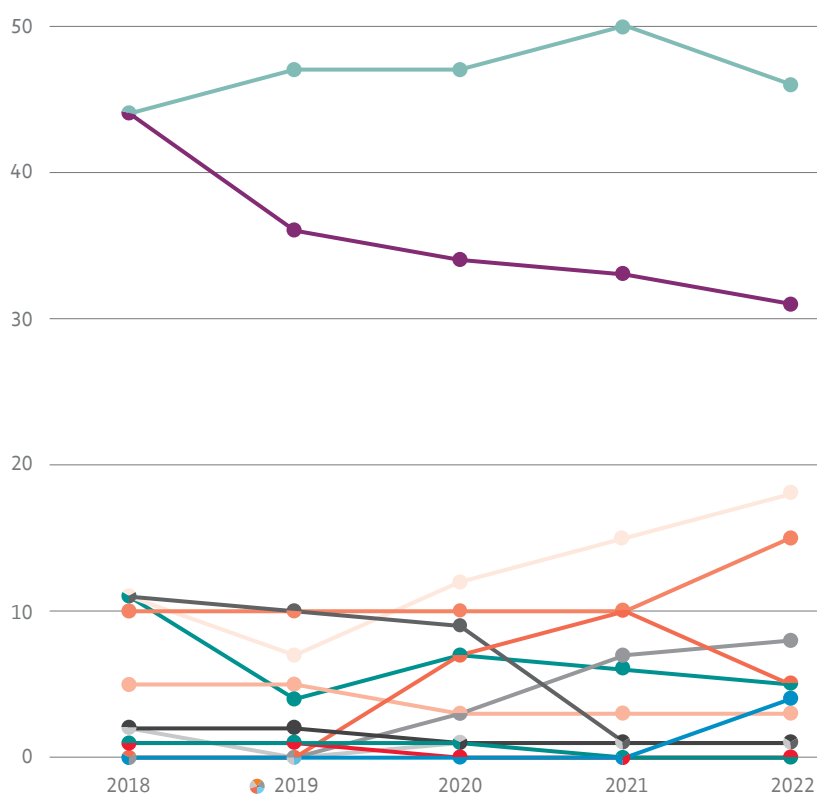
### > Projekty – dotace, počty <



#### FINAČNÍ OBJEM DOTACÍ GRANTOVÝCH PROJEKTŮ 2. LF UK

(bez spolupříjemců / v tisících Kč)

	2018	2019	2020	2021	2022
GA UK	10668	11698	11844	12158	11980
IGA / AZV ČR	87046	77914	73230	78178	73987
GA ČR	13942	10867	14115	14621	11937
EU + zahr. spolupráce	124	1663	10019	13500	16583
CENTRA	3100	6669	6661	6646	6603
SVV	5730	5607	7269	6626	6929
TA ČR, NPU II a ost.	0	0	2256	11500	13075
FRVŠ, RP, IP, SPSŘ	4007	3866	3865	68524	3410
PRVOUK / PROGRES / Cooperatio	53779	57690	62073	3633	74231
OPPK / OP VaVpl / OP VVV	0	15976	8243	6128	4490
Výzk. infrastruktury	0	3234	6051	5672	5723
TRIO (MPO)	1226	1165	0	0	0
NPU	5232	2588	2116	0	0
NPO	0	0	0	0	18080



POČET GRANTŮ 2. LF UK V LETECH 2018–2022

	2018	2019	2020	2021	2022
GA UK	44	47	47	50	46
IGA / AZV ČR	44	36	34	33	31
GA ČR	11	4	7	6	5
EU + ZAHR. SPOLUPRÁCE	11	7	12	15	18
CENTRA	2	0	1	1	1
SVV	5	5	3	3	3
TA ČR	0	0	3	7	8
PRVOUK / PROGRES / Cooperatio	10	10	10	10	15
FRVŠ, RP, IP, SPSŘ	11	10	9	1	1
OPPK / OP VAVPI / OP VVV	0	0	7	10	5
VÝZK. INFRASTRUKTURY	2	2	1	1	1
TRIO (MPO)	1	1	0	0	0
NPU	1	1	1	0	0
NPO	0	0	0	0	4



## SEZNAM ZKRATEK

4EU+	Evropská univerzitní aliance 4EU+	NPU II	Národní program udržitelnosti II
4EU+ EDU	Vzdělávací projekt v rámci univerzitní aliance 4EU+	OP VaVpl	Operační program Výzkum a vývoj pro inovace
AZV ČR	Agentura pro zdravotnický výzkum České republiky	OP VVV	Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
CENTRA	Centra základního výzkumu MŠMT, Centra aplikovaného výzkumu MŠMT	OPPK	Operační program Praha Konkurenceschopnost
EJP RD	European Joint Programme on Rare Diseases (Iniciativa v oblasti vzácných onemocnění v rámci E–Rare)	OPZ	Operační program Zaměstnanost
EU — HORIZONT	Rámcový program Evropské unie pro výzkum a inovace	PHEA	Public Health Executive Agency, dnes EAHC (Executive Agency for Health and Consumers)
EU — HORIZONT 2020	Rámcový program Evropské unie pro výzkum a inovace na období 2014–2020	PRIMUS	Jeden z programů financování vědy na Univerzitě Karlově
EU Erasmus KA2	Klíčová akce 2 (KA2 — strategická partnerství) v rámci projektu Erasmus+	PROGRES	Nesoutěžní nástroj institucionální podpory vědy na Univerzitě Karlově
EU	Projekty hrazené z Evropské unie	PRVOUK	Programy rozvoje vědních oblastí na Univerzitě Karlově
FRVŠ	Fond rozvoje vysokých škol	ROCHE	Výzkum financovaný společností Roche
GA ČR	Grantová agentura České republiky	RP	Rozvojové programy
GA UK	Grantová agentura Univerzity Karlovy	s.	2. LF UK je spolupříjemcem, nikoli hlavním příjemcem
IGA	Interní grantová agentura Ministerstva zdravotnictví České republiky	START	program na podporu vědy na Univerzitě Karlově
IP	Institucionální plán	SVV	Specifický vysokoškolský výzkum
IP 21	Institucionální plán na rok 2021	TA ČR	Technologická agentura České republiky
IPE	Interní projekty fakulty	TRIO (MPO)	Program podpory výzkumu a vývoje Ministerstva průmyslu a obchodu
IRP	Institucionální rozvojový plán	UNCE	Univerzitní výzkumná centra (Univerzitní centra excelence)
JMF	Jeffrey Modell Foundation	VI	Výzkumná infrastruktura
JPND	Program EU Joint Programme — Neurodegenerative Disease Research (Výzkum neurodegenerativních onemocnění)	VZ	Výzkumné záměry Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy
NPU	Národní program udržitelnosti		



# Věda a výzkum

## > Vědecká konference <

Milé kolegyně a kolegové,

**Vědecká konference** je za námi a máme příležitost se zamyslet, co a jak se nám letos povedlo a jak fungoval **nový koncept**. Stanovili jsme si **tři cíle**: zaprvé jsme chtěli nabídnout ucelený vhled do oborů naší fakulty, zadruhé umožnit sdílení dobré praxe, poskytnout inspiraci a založit možné budoucí spolupráce a zatřetí si mohli doktorandi shrnout a prezentovat svou vědeckou práci a tříbit názory v diskusi se zkušenějšími kolegy.

První cíl jsme bezpochyby naplnili, a to díky všem čtyřem koordinátorům oborově zaměřených bloků. Mimo to, že pozvali zajímavé hosty a ve svých přehledových přednáškách poskytli úvod do oboru, nabídli také vize budoucnosti — a vše doplnili prezentacemi doktorandů, kteří ukázali, že pokrok v každém oboru je závislý na práci nadšených, mladých a motivovaných kolegů. Za to všem patří velký dík a nejlepším přednáškám i udělené ceny a mimořádné stipendium. Gratuluji oceněným!

Jelikož hlavním cílem výzkumné práce je, **aby budoucnost byla ještě lepší než naše současnost**, dovolím si pár poznámek k budoucímu zvýšení vědecké kvality naší konference.

Snažme se o přehlednější strukturu prezentace, základem je definovat problém: Jaká je ta velká otázka, kterou chci vyřešit? Potom je třeba krátce zmínit metody, a hlavně: ukázat data! Protože jsou to právě data neboli statisticky zpracované výsledky, co prokazuje platnost našich tvrzení, o kterých potom budeme v kontextu diskutovat.

Mějme na paměti důležitý rozdíl mezi odbornou přednáškou a vědeckým sdělením. Zatímco odborný příspěvek popisuje komplikovanou a zajímavou realitu našeho medicínského oboru, vědecký příspěvek přináší nové poznání. To musí být podloženo důkazy, tedy daty. V tom myslím můžeme mít větší ambice a můžeme kvalitativně zlepšit Vědeckou konferenci, a tedy i vědu na naší fakultě a v naší nemocnici.

Cíl druhý — **sdílení dobré praxe a inspirace** — byl z pohledu přednášejících naplněn vrchovatou měrou a myslím, že lze jen poděkovat. Rezervy ale máme na straně publika. Z 800 zaměstnanců a 350 doktorandů (institucionální podpora vědy tvoří cca 20 procent fakulního rozpočtu) většina vůbec nedorazila. Bohužel i nemalá část publika se bezohledně vydávala na úprk uprostřed přednášek svých kolegů. To považuji za nejen překvapivé, ale také za velmi nekolegiální a v podstatě hulvátské. Masovost z tohoto jevu zdánlivě dělá normu, tak to ale není — normální a slušné je věnovat pozornost kolegům tak, jak oni věnují pozornost mému sdělení.

Třetí cíl, **prezentace doktorandů**, byl z velké části naplněn v podobě vyvěšených posterů. Své nadšení pro projekty mohli prezentovat kolegům a také porotě složené z ostatní školitelů, což také naplňovalo cíl vzájemného propojování vědy na fakultě.

V závěru **chci poděkovat** za skvělou zkušenost všem kolegům, kteří se na úspěchu Vědecké konference podíleli: všem koordinátorům jednotlivých přednáškových bloků, vědeckému výboru, všem hodnotitelům posterů, organizační agentuře 4education, pracovníkům děkanátu a studentům, které organizuje Motolák. Za krásný zážitek Noci fakulty pak děkuji jejím organizátorům. Děkuji také našim firemním sponzorům, kteří nám pomohli celou akci financovat a díky nimž jsme se mohli seznámit s portfoliem jejich produktů a služeb.

prof. MUDr. Tomáš Kalina, Ph.D.

proděkan pro vědu a výzkum

► **Poslední gratulace patří oceněným** ◀

**CENA ZA NEJLEPŠÍ POSTER**

**Dallmer–Zerbe Isa**

*Automatic brain state detection using computational modeling differentiates the seizure onset zone in intracranial recordings of epilepsy patients*

**CENA ZA NEJLEPŠÍ PREZENTACI PREGRADUÁLNÍHO STUDENTA**

**Tomáš Novák**

*Implantace cévních náhrad do karotické tepny na zvířecím modelu*

**CENA NÁVŠTĚVNÍKŮ KONFERENCE**

**Barbora Heřmanovská**

*Detekce nových genetických příčin fokální kortikální dysplázie typu I*

**CENA PRODĚKANA PRO VĚDU A VÝZKUM**

**Jakub Hurych**

*Které bakterie jsou ty hodné u Crohnovy choroby?*

**CENA PROF. HERGETA ZA NEJLEPŠÍ PŘEDNÁŠKU**

**Adam Láznička**

*Imatinib–rezistentní klony modelu blastického zvratu cml s různým spektrem mutací v bcr/abl1 a jiných genech se liší svou citlivostí k bh3–mimetikům*









## Věda a výzkum

### > Publikační činnost – H-index <

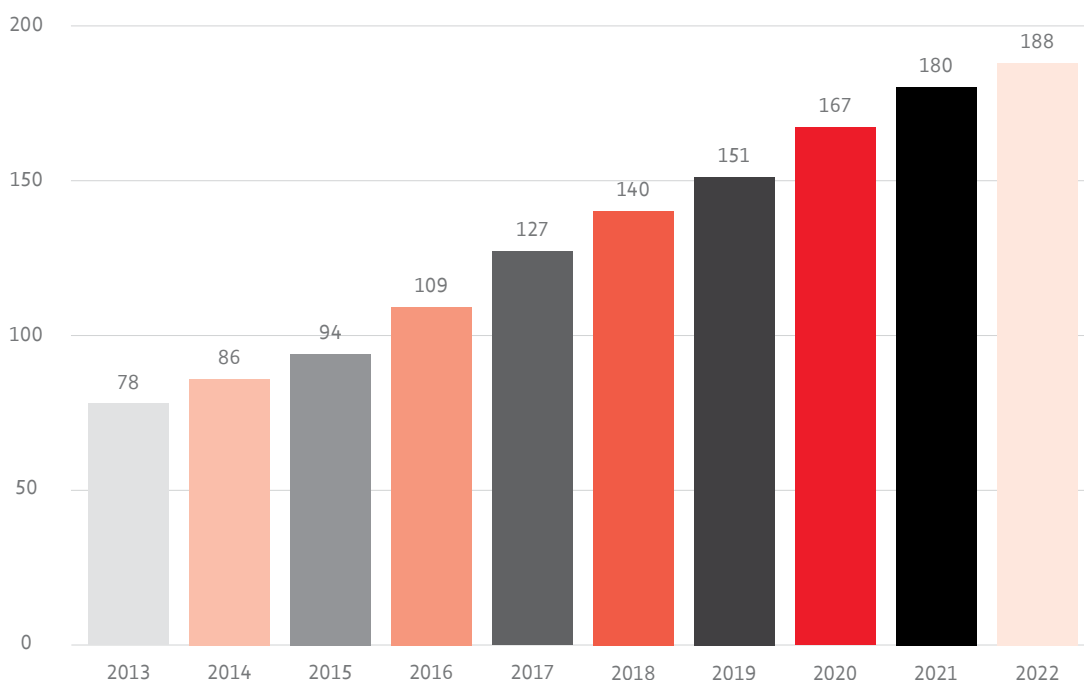
H-index je v současnosti pečlivě sledovaný a široce využívaný scientometrický ukazatel, jeho tvůrcem je profesor fyziky na Kalifornské univerzitě Jorge E. Hirsch (nar. 1953). Na 2. lékařské fakultě je sledován od roku 2010.

H-index určitého autora (nebo organizace) odpovídá počtu publikací tohoto autora, které byly citovány ostatními autory nejméně tolikrát. Například H-index 16 znamená, že daný autor publikoval nejméně 16 článků, z nichž každý byl citován nejméně 16krát. Jestliže jeho sedmnáctý nejcitovanější článek byl citován pouze devětkrát, jeho H-index zůstane 16. Jestliže jeho sedmnáctá nejcitovanější publikace byla citována 17krát, H-index se zvýší na 17.

Důležitou vlastností H-indexu je postupný nárůst citací v čase; Hirsch předpokládal, že rychlost nárůstu je jedním z ukazatelů významu konkrétního vědce. Výše H-indexu závisí na oboru a značné rozdíly panují i uvnitř oborových skupin, kdy například autoři z chirurgie a onkologie mají odlišné výše H-indexu.

Na 2. lékařské fakultě jsou započítávány publikace, v nichž alespoň jeden autor uvedl v afliaci 2. LF UK, případně uvedl Univerzitu Karlovu či Fakultní nemocnici v Motole a byl následně identifikován jako autor náležející též 2. lékařské fakultě.

Současný H-index 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy má hodnotu 188, jak je patrné z grafu.



## Deset úspěchů pracovišť 2. LF UK

> za roky 2019–2022 <

Nejlepší úspěchy vybírají profesori, docenti a členové kolegia děkana



1.

**prof. JAN STARÝ**

Cena Neuron 2022 za medicínu

Klinika dětské hematologie a onkologie



2.

**prof. JOSEF VESELKA**

je prezidentem International College of Angiology

Klinika dětské hematologie a onkologie



3.

**prof. MAREK BABJUK**

se stal členem výboru Evropské urologické společnosti

Urologická klinika



4.

**prof. PŘEMYSL JIRUŠKA**

Cena ministra zdravotnictví

za zdravotnický výzkum

a vývoj pro rok 2021

Ústav fyziologie



5.

**prof. RICHARD ŠKÁBA**

**prof. JIŘÍ ŠNAJDAUF**

Prestižní zahraniční ocenění od světové

organizace dětských chirurgů

Klinika dětské chirurgie





6.  
**prof. DAVID KACHLÍK**  
Cena ministra školství  
za vynikající vzdělávací činnost  
Ústav anatomie



7.  
**NEUROLOGICKÁ KLINIKA**  
Prezentace organizace a výsledků iktové  
péče v ČR v Evropském parlamentu



8.  
**NEUROLOGICKÁ KLINIKA**  
Vydání učebnice  
Neurologie



9.  
**ÚSTAV ANATOMIE**  
3D anatomický  
atlas Anatomyka



10.  
**KLINIKA ZOBRAZOVACÍCH METOD**  
Kniha Dětská  
radiologie do kapsy



## Úspěchy a ocenění studentů a zaměstnanců



**Cena Neuron** v kategorii Medicína  
prof. MUDr. **JAN STARÝ**, DrSc.



**Cena ministra školství, mládeže a tělovýchovy**  
za vynikající vzdělávací činnost  
na vysoké škole pro rok 2022  
prof. MUDr. **DAVID KACHLÍK**, Ph.D.



**Zlatá medaile Univerzity Karlovy**  
prof. MUDr. **JIRÍ ŠNAJDAUF**, DrSc.  
za významné celoživotní dílo v oboru  
dětské chirurgie a za dlouholetou vědeckou  
a pedagogickou činnost na Univerzitě Karlově



**Cena ministra zdravotnictví**  
tým prof. MUDr. **ANNY ŠEDIVÉ**, DSc.,  
(RNDr. Zuzana Paračková, Ph.D., Mgr. Irena Zentsová,  
MUDr. Mgr. Adam Klocperk, Ph.D., MUDr. Tomáš Milota,  
Ph.D., MUDr. Markéta Bloomfield, Ph.D., Michal Rataj,  
Mgr. Jitka Sametanová)  
za projekt *Moderní přístupy k primárním imunodeficiencím:  
uplatnění molekulární a funkční diagnostiky v terapii*



**Cena Vlasty Adamové** za vynikající práci  
v oboru onkologie a hematologie  
MUDr. **BARBORA VAKRMANOVÁ**, Ph.D.  
za práci: *Vakrmanová B, Froňková E, Zuna J, et al.  
Blast clearance after one week of corticosteroids  
correlates with outcome and genetics but does  
not justify adding a residual disease time point in acute  
lymphoblastic leukemia treatment.  
Leukemia and Lymphoma 2021; 62(3):752–754.*



**Cena ministra školství, mládeže a tělovýchovy**  
za mimořádné činy studentů pro rok 2022  
MUDr. **VYACHESLAV GREBENYUK**

**Ocenění L'Oréal–UNESCO Pro ženy ve vědě**  
MUDr. **ZUZANA STRÍŽOVÁ**, Ph.D.

**Cena prof. MUDr. Karla Weignera**  
pro nejlepší absolventy lékařských programů  
Bc. **KAROLÍNA VOJTĚCHOVSKÁ**

### Čestná medaile České lékařské společnosti

**Jana Evangelisty Purkyně**

MUDr. **JOSEF KRAUS**, CSc.

za výrazný přínos české a světové medicíně



### Donatio Universitatis Carolinae

prof. MUDr. **JAN TRKA**, Ph.D.



**Cena Ervína Adama** za vynikající práci preventivního významu pro zdraví populace  
MUDr. **KAREL KOUBSKÝ**, Ph.D.

za práci: *Koubský K, Gebauer R, Tláskal T, et al. Long-Term Survival and Freedom From Coronary Artery Reintervention After Arterial Switch Operation for Transposition of the Great Arteries: A Population-Based Nationwide Study. J Am Heart Assoc. 2021 Jul 6;10(13):e020479. IF 6,1.*

**Cena prof. Kouteckého** za vědecký úspěch

pro pregraduální studenty

2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy

**ADÉLA BUBENÍKOVÁ**

za práci: *Bubenikova, Adela, et al. Overview of cerebral cavernous malformations: comparison of treatment approaches. Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry, 2022, 93.5: 475–480.*

**Medaile profesora Libenského**

prof. MUDr. **JAN JANOUŠEK**, Ph.D.

**Cena ministra zdravotnictví**

za zdravotnický výzkum a vývoj pro rok 2021

prof. MUDr. **JAKUB OTÁHAL**, Ph.D.,

v rámci kolektivu autorů z 2. lékařské fakulty, FN Motol, Fyziologického ústavu AV ČR a Ústavu informatiky AV ČR

**Ocenění Asociace logopedů** ve školství

Mgr. **JITKA HOLMANOVÁ**

**Research Achievement Award**

od americké odborné společnosti

doc. MUDr. **PETR HÁJEK**, Ph.D.



**Joseph T. Trotter Leader** in Cytometry Technology

prof. MUDr. **TOMÁŠ KALINA**, Ph.D.

**Cena Henninga Andersena** za nejlepší klinický

abstrakt zasláný na 60. kongres

Evropské společnosti dětské endokrinologie

MUDr. **LEDJONA TONI**

**Lifetime Achievements Awards**

(World Federation of Associations of Pediatric Surgeons)

prof. MUDr. **RICHARD ŠKÁBA** CSc.,

a prof. MUDr. **JIŘÍ ŠNAJDAUF**, DrSc.,

za celoživotní přínos v oboru dětské chirurgie

**The Best Presented Abstract Poster**

na konferenci Roma Pain Days

PhDr. **JAROSLAVA RAUDENSKÁ**, Ph.D.,

a PhDr. **ALENA JAVŮRKOVÁ**, Ph.D.



**Učitel / Učitelka roku**

(na základě výsledků studentské ankety)

MUDr. **TOMÁŠ VOJÁČEK**

doc. MUDr. **ALICE SKOUMALOVÁ**, Ph.D.

MUDr. **JANA MATĚJKOVÁ**

MUDr. **PETRA DYTRYCH**, Ph.D.

MUDr. **LEDJONA TONI**

MUDr. **ANDREA FELŠŮVÁ**



## Studentské spolky

### › ASF – Asociace studentů fyzioterapie ‹

Asociace studentů fyzioterapie je studentský spolek, který vznikl na 2. lékařské fakultě v roce 2013. Jeho cílem spolku je zvýšit kvalitu studia fyzioterapie, prosazovat zájmy a potřeby studentů a rozšířit všeobecné povědomí o oboru fyzioterapie i mezi veřejností. • V roce 2022 jsme uspořádali celkem deset **Fyziocafé**. Jde o odborné přednášky v příjemném prostředí kavárny, které jsou obohaceny o osobní zkušenosti z praxe a následnou diskusi. • Pro velký zájem jsme i v tomto roce pokračovali s nahráváním **PodcASFu**, kde vzniklo dalších šest zajímavých dílů nejen o fyzioterapii, ale například i o mindfulness (Mgr. Michal Dvořák) nebo time managementu vrcholové sportovkyně (Mgr. Simona Kubová, Ph.D.). • Ve spolupráci se studentským spolkem IFMSA v březnu vznikl nový projekt **MediFyziio**, který se snaží formou praktických workshopů propojit studenty medicíny se studenty fyzioterapie. Workshop vedou studenti navazujícího magisterského programu a na příkladech častých klinických diagnóz ukazují, jak je důležitá mezioborová spolupráce. • Ve spolupráci s ostatními studentskými spolky jsme se podíleli na pořádání **seznamovacího kurzu** pro studenty prvních ročníků 2. lékařské fakulty. • V létě 2022 jsme už poněkoličtější zorganizovali pro několik studentů zahraniční stáž v Portugalsku. • Jednou z největších akcí celého roku byl podzimní **Fyziomeeting a Valná hromada 2022**. Víkendová akce pro studenty z celé republiky, jejíž součástí byly odborné přednášky a workshop, se již tradičně konala na půdě 2. lékařské fakulty. V průběhu Fyziomeetingu proběhla též registrace nových členů a volba rady ASF pro nastávající akademický rok. • Pro velký zájem jsme i letos zorganizovali dva víkendové **Fyziokempy**, které byly plné zajímavých odborných přednášek a workshopů.

**Martina Slámová**

Asociace studentů fyzioterapie,  
zástupkyně za 2. LF UK





**Mikulášská** • 5. prosince 2022 • Díky sbírce hraček, knížek, sladkostí a dárků od sponzorů jsme připravili mikulášskou nadílku pro 120 dětí hospitalizovaných na lůžkových oddělení. Nadílku samozřejmě předával Mikuláš s čerty a anděly • foto: Matouš Vokatý



**Startweekend** • 28.—30. října 2022 • Víkend strávený v přírodě, pořádaný pro studenty z prvního ročníku, kteří se chtějí dozvědět více o Motoláku a chtějí se podílet na organizaci fakultních mimoškolních akcí • foto: Agáta Vačkářová



**Motolská míle** • 12. října 2022 • Běžecký závod areálem Fakultní nemocnice Motol v bílých pláštích • foto: Matouš Vokatý



**MotolArt** • 19. prosince 2022 • Výstava obrazů studentů i pedagogů 2.LF, která proběhla v areálu teoretických ústavů na Plzeňské • foto: Matouš Vokatý



**Předvánoční bazárek** • 12. prosince 2022 • Bazárek je místem, kde se v předvánočním čase setkávají jak studenti a učitelé 2.LF, tak i zaměstnanci FNM, aby si společně koupili něco pěkného nebo si dali koláč a kávu. Podařilo se vybrat rekordních 86 500 Kč, které byly věnovány Centru následné péče FNM • foto: Matouš Vokatý

Po složitém roce 2021 jsme byli všichni plni naděje, že rok 2022 bude mnohem lepší. To se nám nakonec splnilo. Rozjezd roku byl sice opět opatrnější, dokonce jsme opět museli přesunout ples. • Nakonec vše odstartoval březen, kde se nám na poslední chvíli podařilo uspořádat tradičně největší čistě motoláckou akci — **Motoláckou megaparty**. Tato akce nám vlila opět novou krev do žil a připomněla, o čem tento spolek je — o akcích. • Opět nabiti entusiasmem jsme se vrhli do přípravy **plesu** 2. lékařské fakulty. Ten se neobvykle uspořádal až v květnu. Sice jsme měli obavy, ale připravený program se vydařil a všeobecné nadšení podtrhlo vyprodání celé akce. • Tento rok ovšem nebyl pouze o klasických akcích. Ve spolupráci se studentskou komorou (SKAS) akademického senátu 2. LF UK, 2. lékařskou fakultou UK, FN Motol a Ústřední vojenskou nemocnicí se nám povedlo zorganizovat novou akci — **Mobilní kapka krve**, která měla velký ohlas nejen mezi studenty, ale také zaměstnanci fakulty i nemocnice. • I čerství absolventi naší fakulty si opět přišli na své. Červen zpestřil **Motolský parník**, který představuje neformální tečku za studiem na této fakultě. • Přes léto jsme se připravovali s velkou chutí na úvodní soustředění nastupujících

**Úvodní soustředění v Dobronicích** • 6.—12. září 2022 • Soustředění v Dobronicích je pořádané pro nastupující ročníky oborů Všeobecné lékařství i Fyzioterapie. Mají možnost se tu seznámit s budoucími spolužáky, zasportovat si, dozvědět se o chodu fakulty a užít si večer u ohně. Nástup do prvního ročníku je pak mnohem snazší. • foto: Matouš Vokatý



# Studentské spolky

› **Motolák** ‹



**Benefiční utkání Přírodovědci proti Medikům** • 16. března 2022  
• Hokejisté Motol Pelicans, HC Trimed a HC Přírodověda UK uspořádali benefiční hokejové utkání na pomoc lidem, které zasáhla ruská invaze na Ukrajinu. Vybrané peníze putovaly do sbírky Paměti národa • foto: Lucie Reynoldsová



**Reprezentační ples 2. lékařské fakulty** • 13. května 2022 • Večer ve znamení tance, hudby, ale i vystoupení taneční skupiny Prdlý kosti, zpěvu fakulního sboru Choronu nebo vyhlášení nejlepších učitelů za uplynulý rok • foto: Matouš Vokatý



**Motolský parník** • 29. června 2022 • Plavba po Vltavě s příjemnou hudbou, která je především oslavou a rozloučením pro čerstvé absolventy • foto: Matouš Vokatý

ročníků v **Dobronicích**. To se letos obešlo bez větších komplikací, stejně jako za starých dobrých časů před nástupem pandemie covidu-19. • Začátek školního roku se nám úplně utrhl ze řetězu a mohli jsme si opět připomenout podzim, jaký si tato fakulta a její studenti zaslouží. Konečně jsme mohli pořádat tradiční akce v původních termínech a příznivá epidemiologická situace nám dovolila obnovit jedno z důležitých odvětví — **Dobrovolnický klub**. Kromě podruhé uspořádané Mobilní kapky krve jsme potěšili dětské pacienty FN Motol akcí **Mikuláš** v Motole. Následně se podařilo vybrat finanční dary na akci **Předvánoční bazárek** pro Centrum následné péče FN Motol. Zde bych moc rád jmenovitě vyzdvihl Terézii Malíkovou a Marii Bartoníčkovou. Ale samozřejmě se podílel nespočet dalších dobrovolníků, za což jim velice děkuji. • Kromě dobrovolnictví jsme mohli potěšit i všechna umělecky založená srdce znovuzrozením **MotolArtu**, který se uskutečnil v hlavičce Žížaly. • Kromě takto velkých akcí probíhal **nespočet besed** a menších **teambuildingových akcí**, které jednak rozšířily obzory, ale zároveň utužily vztahy mezi studenty fakulty, což je naším hlavním cílem — přinést i odlišné pohledy do našich medických životů. • Co se týče vnitřního chodu spolku, na podzim proběhla **14. členská schůze**. Došlo na ní k částečné personální obměně v představenstvu, když se role hospodáře ujal nově Štěpán Chytrý, ale i v rozšířeném představenstvu, kde proběhla celkem výrazná rošáda vedoucích. • Takový byl rok 2022 pro spolek Motolák. Dalo by se říct, že už to byl ten Motolák, který všichni znali. S tímto nábojem energie se vrhneme do roku 2023, který bude určitě organizačněji náročnější, ale o to sladší odměna bude následovat, až se bude psát výroční zpráva za rok 2023.

**Matyáš Uvíra**

předseda spolku Motolák

**Motolácká Megaparty** • 23. listopadu 2022  
Tradiční party, která v roce 2022 dostala téma  
Byl jednou jeden život. • foto: Matouš Vokatý



**Welcome day** • 2. října 2022 • Poslední neděle před začátkem akademického roku ukázali starší studenti svým mladším nastupujícím spolužákům areál FNM, posluchárny, teoretické ústavy na Plzeňské, ale i kam se chodí na oběd a kde jezdí autobusy • foto: Matouš Vokatý



# Studentské spolky

## › IFMS ‹

### International Federation of Medical Students' Associations

Rok 2022 přinesl rozvoj našich stávajících projektů i vymýšlení, organizaci a realizaci projektů nových. Již tradičně mohli studenti v naší nabídce najít své oblíbené projekty, jako je například **Nemocnice pro medvídky, Pro život, Sexuální výchova pro všechny, Dívčí koutek** či **doučování** z vybraných preklinických předmětů. Z nových projektů určitě stojí za zmínku projekt **MediFyzio**, který organizujeme ve spolupráci s Asociací studentů fyzioterapie a studenty fyzioterapie. Tento projekt propojuje znalosti studentů obou oborů a vzdělává je formou praktických workshopů. Dalším novým projektem zaměřeným na vzdělávání mediků je projekt **MediQuiz**. Studenti si mohou v pravidelných cyklech kvízových otázek zveřejňovaných na našem instagramovém profilu ověřit své znalosti z preklinických předmětů či se dozvědět zajímavá fakta. • Důležitým tématem v letním semestru akademického roku 2021/2022 byl rozvoj komunikačních dovedností a softskills našich studentů. Tímto se v naší organizaci zabývá sekce **Capacity Building** (dříve Training Division). 11. května 2022 proběhl v prostorách Žižalý **Open Trainings Day** — den zaměřený právě na tyto dovednosti. Zkušení lektori nabídli studentům **workshopy** například tato témata: Prokrastinace vs. efektivita aneb Jak na time management, Základy mindfulness, Lásky, sex, vztah — aneb co mi rodiče neřekli... • Nosnou činností naší organizace jsou po dlouhá léta **zahraniční výzkumné a klinické stáže**. Na naší fakultě jsme v roce 2022 přivítali 46 zahraničních studentů. Pro tyto studenty se našim stážovým koordinátorkám podařilo zorganizovat bohatý společenský

program (např. **Welcome Dinner, National Food and Drink Party, SCORA Session, Case Report & Research Conference**), který měl za cíl studenty vzájemně seznámit a přiblížit jim různé kultury včetně té české. Na zahraniční stáž v roce 2022 vyjelo 45 studentů 2. lékařské fakulty. Mezi navštívené destinace patřil Libanon, Bosna a Hercegovina, Malta, Polsko či Brazílie. • S koncem léta se poji přivítání nových studentů na naší fakultě. Ve spolupráci se studentským spolkem Motolák a studenty fyzioterapie jsme zorganizovali již tradiční **Předdobronický sraz** a následně odjeli do **Dobronic**. Těsně před zahájením semestru jsme se zapojili do akcí **Welcome Day** a **Welcome Party**. Se studenty prvního ročníku Všeobecného lékařství zůstáváme v kontaktu, snažíme se být jim nápomocni v jejich cestě studiem a pravidelně je zapojujeme do našich projektů a akcí. Někteří z nich měli následně možnost s námi odjet na **Open Weekend**, který je určen právě pro nové členy IFMSA a poskytuje příležitost seznámit se s ostatními mediky z celé České republiky i s naší organizací jako takovou. Tradičně se naši členové účastnili valných hromad IFMSA CZ — tento rok na 3. lékařské fakultě UK a v Plzni. • Závěr roku jsme pojali v charitativním duchu, když jsme zorganizovali **sběr vánočních přání** vlastnoručně vyrobených studenty a zaměstnanci fakulty. Tato přáníčka byla následně předána klientům Centra následné péče FN Motol, pomohla zde pro klienty vytvořit pohodovou a přátelskou předvánoční a vánoční atmosféru. • Věříme, že se v tomto roce můžeme opět těšit na plno zajímavých projektů, a doufáme, že nám svou přízeň zachováte i nadále.

Nikola Zálešáková

prezidentka IFMSA CZ 2. LF UK

1 — Dívčí koutek — projekt zaměřený na informování žákyň základních škol o ženském zdraví • 2 — World Aids Week — má za cíl informovat širokou veřejnost o problematice HIV/AIDS. Letos opět vyjela i preventivní tramvaj, kde probíhala osvěta. • 3 — Movember flashmob — projekt s cílem informovat o problematice mužského zdraví s důrazem na prevenci rakoviny varlat a prostaty • 4 — Po dvouleté pauze došlo k obnovení projektu Poznej svoji specializaci, během kterého se mohou v rámci jednotlivých přednášek zájemci seznámit s různými lékařskými obory. Naším letošním prvním hostem byl profesor Vladimír Beneš, který přednášel o neurochirurgii • 5 — Projekt Bridge, během kterého se pravidelně setkávají studenti české a mezinárodní paralelky • 6 — Projekt MediFyzio propojující mediky a fyzioterapeuty — lektori NMGr. Fyzioterapie učí základy fyzioterapeutických technik a práce s pacienty s různorodými diagnózami. • 7 — Doučování Pochop CNS od starších studentů pro prváky • 8 — Welcome dinner — celopražské setkání našich studentů a stážistů, kteří přijeli na měsíční IFMSA stáž • 9 — Setkání Contact Persons — CPs jsou studenti, kteří pracují na programu pro přijíždějící stážisty a pomáhají jim s orientací po Praze • 10 — Tradiční sběr odpadků v okolí Motola ke Dni Země • 11 — Šachový turnaj v Hradci Králové, kde i naše fakulta měla své zastoupení • 12 — Psaní vánočních přáníček — psaníčka putovala k osobám, které zůstaly na Vánoce v nemocnici nebo v domovech důchodců. • 13 — Mental Health Nights — Přednášky/workshopy s tematikou duševního zdraví. Projekt zaměřený především na studenty medicíny, za účelem prevence budoucího vyhoření • 14 — Pobočka IFMSA 2. LF na Valné Hromadě v Brně • 15 — Svařák Party s každoroční soutěží o nejkřovitější vánoční svetr • 16 — Světový den diabetu, Galerie Harfa • 17 — Světový den zdraví, OC Černý Most • 18 — Nemocnice pro medvídky, kde se studenti snaží zbavit školkové děti strachu z bílého pláště • 19 — Projekt Pro život — školení první pomoci na základních a středních školách • 20 — Nábor do registru dárců kostní dřeně ve FN Motol • 21 — Projekt Úsměv všem — studenti navštěvují pediatrická oddělení a krátí zdějším pacientům chvíle





MASARYKOVA UNIVERZITA

DP proti AIDS

PROSINEC  
PROTI  
AIDS  
AIDS

PROSINEC  
PROTI  
AIDS  
AIDS

ifmsa<sup>CZ</sup>  
praha lf 2

## Studentské spolky

### › AIMS – The Association of International Medical Students ‹

The Association of International Medical Students (AIMS) is a student organization that was founded on May 18, 2008 by a group of students with the main objective of representing and adequately facilitating communication between the faculty and student body of international students. Over the years, AIMS has gone on to both expand and evolve, becoming a community not only focused on the academic aspect of international student life but would branch out and cater to the needs of the students extra — academically, and would go on to host various events ranging from social to academic events. At present, our leadership team is proud to present its accomplishments, and modifications of the current year. • As is always the case, it is highly appreciated that we get an opportunity to voice our opinions and any kind of concerns that may materialize, and we get a chance to talk about any of these topics. The Second Faculty of Medicine is now hosting a meeting called the Faculty Ear in which international students get to meet with the Dean, Professor Marek Babjuk, who gladly listens to any complaints that we might be facing both academically and socially at the faculty and is always glad to provide us with help and the means necessary in order to overcome any challenges. We are very grateful to have such an opportunity to be in direct contact with the Dean and knowing that we can always have help with any issues that we as international students may face. • The academic year 2022/2023 marks a shift in how AIMS has operated since any kind of events, ranging from monthly meetings, up to social events have been hampered in the past two or three years by the COVID-19 pandemic. During this academic year, we have been successfully able to transition back to monthly meetings in person and have been able to successfully host social, sporting, and academic events. • The Vice President of Social Events, Judy Kwon, along with her social team, has been extremely active and consistently went on to host multiple events to help the students relieve stress during challenging times in addition to

raising awareness for different causes. They started off the year by hosting the “Fresher’s Week” with the help of the upper years and former VP of Social Events to make the transition to medical school for the first year students easier. Since then the social events team has had fundraising bake sales for breast cancer awareness and prostate cancer awareness and donated the money to the Department of Urology at FN Motol. Often the social events team will have quiz nights with themed nights such as Movember or International to test our knowledge and to relax during the end of the week. For Christmas, and more recently Valentines, we’ve made a gifting event so colleagues could give small sweets to show their support to each other. • The Academic Events team under the Vice President of the Academic Events, Miray Guney, has continued our collaboration with the nursing department and held various clinical skills workshops focusing on blood sampling, urinary catheterization and wound dressing. Workshops were always filled to their capacities and we have received great feedback from the attending students. The basic suturing workshop was in high demand since last year and we were able to hold a session in the winter semester in collaboration with our Czech colleagues working alongside both our surgery and anatomy departments. It was a very successful event where everyone learned about the basic theory and got a chance to practice on their own while being observed by our demonstrators. We also held multiple online events on how to study for the final examinations and how to find jobs in different countries as newly graduated doctors from The Second Faculty of Medicine. These events had speakers from our upper year students and some of our alumni who agreed to share their experiences and wisdom with us. • Vice President of Sports, Mohamed Alloush, has organized weekly football games, practice, and tournaments and most notably formed a bigger university football team in order to compete in eleven–man competitions. In addition, there has been an effort to hold practice and

regular games for the girls football team. Mohamed, along with VP of Social events Judy Kwon, collaborated in order to host a highly successful and entertaining interfaculty volleyball tournament which received very positive feedback from the students. • All of the events that have been hosted by AIMS this year, regardless if they were social, academic or even sports, have been adequately funded by our Treasurer Anna Gagua who is solely responsible for our budget, and frequently is consulted on what kind of events we can host, where they can be hosted, and their magnitude. In addition, the Vice President of Media, Lenka Ngo, has restructured the system in which documents, photos and other materials regarding AIMS affairs are to be archived via a shared drive. Each executive officer has their own file in which they are to keep records of their activities. This includes, records of attendance, meeting minutes, contracts with external organizations, as well as photos from all the events organized by AIMS. She also has created a new LinkedIn account for AIMS, this will allow the students to request their activities to be certified through LinkedIn, allowing them to officially have their activities on their online CV as well. Last but not least, Lenka has been consistently communicating with both external and internal organizations. This includes keeping in contact with the PR team of our faculty, to keep our students updated with the latest news. As well as making sure that our association keeps up with the terms and conditions of our contracts, e.g., contract with PragueMed. • From an

academic aspect, the Vice President of Student Affairs, Kanupriya Goyal, is responsible to coordinate with the Anatomy Liaison, Ayrton D'Souza, and Histology Liaison, Arya Pothanikattu, as well as International Students' Group Representatives of each year. • She has been listening to students' concerns about the courses being taught in their respective years, has come up with solutions with the AIMS executive team, and has contacted the relevant departments when needed. • Cristina Lehto's last year as a member of the Academic Senate and as the Vice President of Intrafaculty Affairs could be described as eventful. The War in Ukraine was a big part of conversations in the meetings and it was in everyone's effort to provide all the help that is possible to those affected. It was great to see everyone at our faculty unite to gather necessary supplies and our students working as translators for those affected by the war. A big thank you goes to everyone involved. Also, after more than one year of building the last part of the theoretical campus at Plzeňská and multiple approvals voted by the Academic Senate, we were finally able to access our brand new building. The elections to the Academic Senate were held in November 2022 and our new senator for the term of 1 February 2023 to 31 January 2025 is set to be Carl Olson. A meeting with the Dean and our students was held on 5 December 2022 through our Faculty Ear. Students were able to discuss with the Dean, Professor Marek Babjuk, anything on their minds, and a more recent meeting is due to be held in March 2023.

**Mohamad Dib Itani**  
President of AIMS





1, 2 — Benefiční utkání pro Ukrajinu — 16. 3., foto: Matouš Vokatý • 3 — Bruslení s Pelikány — 24. 3., foto: Matouš Vokatý •  
 4, 5 — Derby proti HC Trimed — 7. 4., foto: Matouš Vokatý • 6 — Poslední utkání sezóny tkání proti VŠCHT — 28. 4., foto: Matouš Vokatý •  
 7, 9 — První trénink v nové sezóně a týmové focení — 3. 10., foto: Matouš Vokatý • 8 — První trénink v nové sezóně a nový Pelimerch — 3. 10., foto: Tereza Černá •  
 10 — Týmové soustředění ve Vnorovicích — 21.—23. 10., foto: Jakub Hrušč • 11, 12, 13 — Derby proti HC Trimed — 24. 11., foto: Matouš Vokatý •  
 14 — Derby proti HC Trimed aneb nové Pelišály — 24. 11., foto: Matěj Majerčín • 15 — Vánoční utkání proti VŠCHT — 16. 12., foto: Matouš Vokatý •



## Sportovní kluby

› Motol Pelicans v různých podobách... ‹



Derby pražských LF  
1. místo  
20. 5. 2022



Rektorský den  
3x3 turnaj  
5. místo  
10. 5. 2022



Pražské derby  
2. LF UK vs 3. LF UK  
15. 12. 2022



ROVNÁNÍ, DIAGNOSTIKA, TERAPIE



DIAGNOSTIKA, DIAGNÓZA, TREATMENT



VYUŽITÍ A NUKLEÁRNÍ METODY



# Informační služby

## › Ústav vědeckých informací ◀

Informační služby pro 2. lékařskou fakultu zajišťuje Ústav vědeckých informací, jenž je společným pracovištěm 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Fakultní nemocnice v Motole.

### ÚSTAV VĚDECKÝCH INFORMACÍ V ROCE 2022

- spravoval a propagoval elektronické informační zdroje jako nedílnou součást studia, výuky, vědy a výzkumu;
- pořizoval publikace, e-knihy, periodika, elektronické zdroje a jiné dokumenty pro potřeby studentů a vyučujících;
- nabízel podporu zaměřenou na publikační činnost, zejména zpracování, monitorování vědecké činnosti a prezentaci výsledků výzkumu, vědecké práce;
- poskytoval informační podporu pro Open Access publikování na 2. LF UK;
- poskytoval metodickou podporu systémům Moodle, Turnitin i dalším zdrojům užívaným v rámci výuky;
- spravoval platformu Edukátor nabízející kompletní informace v podobě odborných zdrojů, metod, nástrojů, webinářů a školení za účelem zvýšení kvality výuky i efektivity studia;
- spravoval výukové vzdělávací online aplikace InSimu, Amboss, Osmosis a poskytoval metodickou podporu dalším nástrojům s cílem zvýšit využívání inovativních metod ve výuce;
- adresa webové prezentace ÚVI je <http://knihovna.lf2.cuni.cz>



# Události na fakultě

> v roce 2022 <

- **Den otevřených dveří** se v sobotu 15. ledna uskutečnil po dvou letech opět prezenční formou po předchozí registraci. K dispozici byla také on-line možnost seznámení se s fakultou.
- V sobotu 29. ledna, v sobotu 21. května a v sobotu 3. prosince se pomocí **videochatů se studenty** mohli uchazeči zeptat stávajících studentů na to, co je o studiu na 2. lékařské zajímavé. V rámci akce Na Karlovku si bylo také možné pustit nové video 2. lékařské fakultě, ve kterém hovoří o přijímačkách, studiu i volném čase naši studenti.
- Prof. **Marek Babjuk** byl 26. ledna jmenován **děkanem** 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy. Čtyřleté funkční období začalo prof. Babjukovi, přednostovi Urologické kliniky 2. LF UK a Fakultní nemocnice v Motole, 1. února 2022.
- V rámci **Týdne mozku** pořádala 16. března ve svém sídle 2. lékařská fakulta ve spolupráci s Epileptologickým výzkumným centrem EpiReC sérii přednášek pro veřejnost a studenty středních škol. Přednášky bylo možné navštívit po předchozí registraci prezenčně anebo zhlédnout v přímém přenosu na webu.
- V Národním domě na Vinohradech se v pátek 13. května konal **ples 2. LF UK**. Bál musel být z původně plánovaného dubnového termínu přeložen z epidemiologických důvodů.
- Ve středu 16. března se odehrálo **benefiční hokejové utkání**, ve kterém se spojili týmy studentů 2. lékařské fakulty a 3. lékařské fakulty proti hráčům Přírodovědecké fakulty. Peníze vybrané během zápasu míří do sbírky Paměti národa na pomoc Ukrajincům v místech zasažených ruskou invazí.
- 22. 2. 2022 se 2. lékařská fakulta ptala svých studentů, kteří se narodili 22. 2., co je přivedlo na fakultu a jak se jim tu daří. Pod **symbolikou dvojek** se narodilo osm studentů fakulty.
- První **Fakultní ucho**, pravidelné setkání studentů s děkanem fakulty se odehrálo 1. března.
- Od samého počátku uprchlické krize vyvolané válkou na Ukrajině se do **dobrovolnické pomoci** zapojili i rusky a ukrajinsky mluvící medicí z 2. lékařské fakulty UK. V rámci pomoci Ukrajincům se rozhodli propojit spolupráci mezi Československou obcí legionářskou a FN Motol.
- 2. lékařská fakulta Univerzity Karlovy připravila pro ukrajinské studenty medicíny speciální výukový program **Freemover** ve formě přednášek a stáží. Cílem programu je udržení kontinuity jejich vzdělávání, usnadnění adaptace na studium medicíny v České republice a případně pomoc při přípravě na splnění podmínek k zařazení do budoucího řádného studia na 2. LF UK. Účastnilo se 12 studentů.
- Cyklus přednášek a akcí **Rozšířené obzory: Ukrajina** edition pořádaly 2. lékařská fakulta UK a studentský spolek Motolák mezi 21. dubnem a 18. květnem 2022. Vystoupili odborníci z různých disciplín (historie, politologie, lékaři z Ukrajiny, psychologie, žurnalistika, humanitární organizace atd.).
- Sportovci z 2. lékařské vyhráli na Českých akademických hrách **sedm medailí**. České akademické hry jsou největší studentskou sportovní akcí v České republice. Hry organizuje Česká asociace univerzitního sportu.
- Medici z 2. lékařské fakulty měli jako první v Česku unikátní příležitost seznámit se s ovládním robota da vinci už během studia. Byl studentům k dispozici na Urologické klinice od dubna do konce května, za tu dobu si ho vyzkoušelo na 170 zájemců, kterým se věnovali lektoři. Ti nejlepší se utkali ve finále **Robotické olympiády** 30. května, hlavní cenou byla mezinárodní stáž ve školicím centru robotické chirurgie.



- Součástí areálu teoretických ústavů 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy na Plzeňské bude samostatný **objekt zvěřince**. Sloužit bude jako obydlí pro pokusné myši, potkany a králíky. Stavba zvěřince byla ukončena v květnu 2022. Kolaudace proběhla 31. května 2022, kolaudační souhlas nabyl právní moci 8. června 2022.
- Studenti 2. lékařské uspěli v soutěži **Medik roku**. První místo získal Václav Šimánek, student 5. ročníku Všeobecného lékařství na 2. lékařské fakultě, druhé místo Anna Rytířová ze 4. ročníku Všeobecného lékařství také na 2. lékařské. Třetí místo obsadil Jakub Chyňava, student Lékařské fakulty v Plzni UK.
- 2. lékařská fakulta poskytla zázemí a technické kapacity pro **pomoc ukrajinským vysokým školám** při zajištění přijímání nových studentů. Naši instruktoři a technici se podíleli na přijímání téměř 70 uchazečů z dvou tisícovek středoškoláků, kteří se nyní zdržují v České republice a hlásí se na ukrajinské vysoké školy.
- Do tradiční akce **Noc vědců** se 30. září zapojilo několik pracovišť 2. lékařské fakulty. Zájemci se mohli dozvědět, jak voní anatomie, a to na jedné z nejmodernějších piteven v ČR. Seznámili se s principy chirurgického šití. Mohli si nechat vyšetřit vlastní smysly a podstoupit test sluchu, hmatu, zraku, chuti nebo reflexů. K vidění byly i preparáty smyslových orgánů člověka. Zájemci se také seznámili zrakem, čichem, hmatem, chutí a sluchem s léky a látkami a různými lékovými formami. Na tuto akci 1. října navazoval **Den pootevřených dveří** se stejným programem, určeným pro uchazeče.
- Student 2. lékařské fakulty Josef Havlík se stal **akademickým mistrem světa v kanoistice**. Na nejvyšší příčce na trati 1000 m dosáhl společně s Vojtěchem Nováčkem v polské Bydhošti.
- 4. října se slavnostně otevřela poslední část areálu teoretických a preklinických ústavů na Plzeňské ulici. V nové budově **DAK** mají studenti a vyučující k dispozici moderní příjemné prostředí a zázemí, včetně prostorných poslucháren a učeben nebo budoucího bufetu a studentského klubu. Budova je určena mimo jiné pro Ústav jazyků, Ústav epidemiologie nebo Ústav etiky.
- Slavnostní **fakultní koncert** se konal 4. října ve Velké aule Karolina, vystoupil Epoque Quartet.
- První číslo fakultního newsletteru **Pelikánovin(k)y** vyšlo 5. října 2022.
- **Vědecká konference** se uskutečnila 12.—13. října. V roce 2022 představila v širším medicínském kontextu urologii, dětskou hematologii, dětskou neurologii a mikrobiologii.
- Vědecký festival Týden akademie věd ČR se konal na přelomu října a listopadu. 2. lékařská fakulta se na něm ve spolupráci s Fyziologickým ústavem AV ČR podílel přednáškovým odpolednem **Strach na magnet nepatří**. Byl věnován popularizaci výzkumu mozku na poli epileptologie a neuroonkologie.
- **Volby do akademického senátu** 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy proběhly dvoukolově. V rozhodujícím druhém kole bylo možné hlasovat od 28. do 30. listopadu 2022. Celková volební účast ve druhém kole byla 25,46 procent. V pedagogické komoře odevzdalo hlas 209 z 552 oprávněných voličů, tj. 37,86 procent, a ve studentské 465 z 2095 oprávněných voličů, tj. 22,19 procent. V témže stejném termínu se konaly i volby do Akademického senátu UK.

## Události na fakultě

### › První robotická olympiáda ◀

Studenti a studentky 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy měli poprvé unikátní možnost prokázat své schopnosti při ovládání operačního systému Da Vinci. Vítěz prvního ročníku Robotické olympiády Lukáš Vaněk získal plnohodnotný zahraniční výukový kurz pro práci se systémem Da Vinci. Hlavním cílem robotické olympiády je, aby si studenti a studentky mohli reálně osahat jeden z nejmodernějších operačních způsobů. Dalším cílem je ukázat možnosti simulační medicíny a výuky na treňažerech.







## Události na fakultě

### > Pavilon A <

Po 14 letech se dokončila přestavba areálu v Plzeňské ulici. 4. října 2022 ve 14 hodin se slavnostně otevřel blok A. Kromě děkana 2. lékařské fakulty prof. Marka Babjuka popřáli mnoho studijních i vědeckých úspěchů studentům také rektorka Univerzity Karlovy prof. Milena Králíčková, ministr zdravotnictví prof. Vlastimil Válek, náměstek MŠMT pro řízení sekce mezinárodních vztahů, EU a ESIF dr. Václav Velčovský, zástupkyně Evropské komise Pavla Pipková, proděkan pro rozvoj 2. LF UK prof. Pavel Kolář a také zástupci stavební firmy PSG. V budově se mimo jiné nachází posluchárna pro 200 lidí. U schodiště do další části dostalo čestné místo pelikání vejce, základní kámen budovy, ze kterého se stává talisman pro štěstí kolemjdoucích.



## Události na fakultě

### › Noc fakulty ‹

**5. ročník** již tradiční Noci fakulty se odehrál tentokrát v opravdu velkém stylu. Čerstvě dostavěná a pár dní zkolaudovaná nová budova v areálu na Plzeňské nám jako organizátorům nabídla možnost rozšířit program do té doby nepoznaných rozměrů. Přednášky, diskuze, workshopy a doprovodné akce se odehrávaly paralelně ve 12 místnostech a celkem k nám zavítalo přes 35 hostů. Nejvyšší návštěvnost měli jistě **Daniel Stach**, moderátor pořadu Hyde Park Civilizace a člen vědecké redakce ČT, a **Dana Drábová**, ředitelka Státního úřadu pro jadernou bezpečnost. V úvodu večera si pak návštěvníci mohli také poslechnout přednášky profesora a katolického kněze **Tomáše Halíka** o tom, zda je náboženství v moderním světě součástí problému, či naopak jeho řešení, historika **Jiřího Padevěta** na téma odsunu Němců po 2. světové válce či uměleckého dua **SKUTR**, které šéfuje činohře Národního divadla. Zlatým hřebem večera byla tak jako v minulých letech panelová diskuze, tentokrát jsme se s našimi hosty zpravodajcem **Michalem Koudelkou**, spisovatelkou **Radkou Denemarkovou**, analytikem **Vilémem Řehákem**, sinologem **Davidem Gardášem** a novinářkou **Magdalenou Slezákovou** bavili o vzrůstajícím světovém vlivu Číny a o porušování lidských práv tamním režimem. O nádhernou kulturní vložku se v pauze





postarala hudební kapelu **Lahůdky Dudu** složená zčásti z našich studentů, absolventů či pedagogů. Večer následně pokračoval třeba přednáška **Jiřího Pondělíčka** o rozkolu společnosti ve Spojených státech či vynikající slamové vystoupení **Anatola Svahilce** a **Sufjána**. Nabitý program nakonec završila přehlídka literární a hudební tvorby našich studentů **Bá-snění**. • V průběhu večera bylo také možné shlédnout výstavu obrazů **Marty Gruber**, které dodávaly nové budově opravdu slavnostní nádech a odlehčenou přehlídku tvorby **Memeorixu** vycházející ze života studentů medicíny. Studenti a pedagogové mohli taky během večera navštívit spoustu **workshopů** jako chirurgické šití, kurz intubace či ultrasonografie. Atmosféru neformálního setkání celé akademické obce skvěle doplnil **food truck** s tuniskými specialitami a pojízdna kavárna kluků z **One sip coffee**. • Věřím, že si Noc fakulty užili jak její návštěvníci, tak její hosté. Naší snahou a mottem celé akce je **oprostit se** na chvíli od každodenních **strastí** studentů a lékařů, **setkat se** mimo učebny fakulty či lékařské pokoje nemocnice a **rozšířit si obzory** i v mnohých dalších oblastech. Odvážím se tvrdit, že se nám to i letos **povedlo**, atmosféra v průběhu večera byla opravdu výborná a dojmy, které se k nám donesly, byly pozitivní. Myslím, že pro nově dostavěný areál Teoretických a preklinických ústavů to byla s návštěvností přes 500 lidí dobrá zátěžová zkouška, která ukázala, že je na naší fakultě zájem i o nemedicínská témata. **Těším se na 6. ročník**, který bude již v režii mladších kolegů, kteří jistě vnesou do Noci fakulty zase nové nápady.

Za celý organizační tým  
Ondřej Hubálek

# Hospodaření fakulty

## > rozvaha (bilance) <

Příloha č. 1 k vyhlášce č. 504/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§ 4, odst. 3)	účet / součet (2)	řádek (3)	stav k 1. 1.	stav k 31. 12.
<b>AKTIVA</b>			sl. 1	sl. 2
<b>A. Dlouhodobý majetek celkem</b>	ř. 2 + 10 + 21 + 28	0001	467 163	617 311
<b>I. Dlouhodobý nehmotný majetek celkem</b>	ř. 3 až 9	0002	5 330	6 337
1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	0003	0	0
2. Software	013	0004	4 410	6 177
3. Ocenitelná práva	014	0005	0	0
4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	0006	160	160
5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	0007	0	0
6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	0008	157	0
7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	0009	602	0
<b>II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem</b>	ř. 11 až 20	0010	888 024	1 042 467
1. Pozemky	031	0011	4 709	4 709
2. Umělecká díla, předměty a sbírky	032	0012	257	261
3. Stavby	021	0013	349 554	555 613
4. Hmotné movité věci a jejich soubory	022	0014	436 427	448 691
5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	0015	0	0
6. Dospělá zvířata a jejich skupiny	026	0016	0	0
7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	0017	5 594	5 331
8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	0018	0	0
9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	0019	86 098	26 847
10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	0020	5 385	1 016
<b>III. Dlouhodobý finanční majetek celkem</b>	ř. 22 až 27	0021	0	0
1. Podíly — ovládaná nebo ovládající osoba	061	0022	0	0
2. Podíly — podstatný vliv	062	0023	0	0
3. Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	063	0024	0	0



4. Půjčky organizačním složkám	066	0025	0	0
5. Ostatní dlouhodobé půjčky	067	0026	0	0
6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	0027	0	0
<b>IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem</b>	ř. 29 až 39	0028	-426 191	-431 493
1. Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	0029	0	0
2. Oprávky k softwaru	073	0030	-4 210	-4 053
3. Oprávky k ocenitelným právům	074	0031	0	0
4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nehm. majetku	078	0032	-160	-160
5. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehm. majetku	079	0033	0	0
6. Oprávky ke stavbám	081	0034	-53 093	-47 369
7. Oprávky k samost.movitým věcem a soub.movit.věcí	082	0035	-363 133	-374 580
8. Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	0036	0	0
9. Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	0037	0	0
10. Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	0038	-5 594	-5 331
11. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	0039	0	0
<b>B. Krátkodobý majetek celkem</b>	ř. 41 + 51 + 71 + 79	0040	308 282	301 059
<b>I. Zásoby celkem</b>	ř. 42 až 50	0041	105	247
1. Materiál na skladě	112	0042	105	247
2. Materiál na cestě	119	0043	0	0
3. Nedokončená výroba	121	0044	0	0
4. Polotovary vlastní výroby	122	0045	0	0
5. Výrobky	123	0046	0	0
6. Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	124	0047	0	0
7. Zboží na skladě a v prodejnách	132	0048	0	0
8. Zboží na cestě	139	0049	0	0
9. Poskytnuté zálohy na zásoby	z 314	0050	0	0
<b>II. Pohledávky celkem</b>	ř. 52 až 70	0051	237 765	279 857
1. Odběratelé	311	0052	233	563
2. Směnky k inkasu	312	0053	0	0

3. Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	0054	0	0
4. Poskytnuté provozní zálohy	z 314	0055	2 923	180
5. Ostatní pohledávky	315	0056	12 374	11 029
6. Pohledávky za zaměstnanci	335	0057	177	38
7. Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdrav. pojištění	336	0058	0	0
8. Daň z příjmů	341	0059	0	0
9. Ostatní přímé daně	342	0060	0	0
10. Daň z přidané hodnoty	343	0061	0	0
11. Ostatní daně a poplatky	345	0062	0	0
12. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se st.ozpočtem	346	0063	0	0
13. Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samospr. celků	348	0064	0	0
14. Pohledávky za společníky sdruženými ve společnosti	358	0065	0	0
15. Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0066	0	0
16. Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	0067	0	0
17. Jiné pohledávky	378	0068	200 230	240 299
18. Dohadné účty aktivní	388	0069	23 207	29 126
19. Opravná položka k pohledávkám	391	0070	-1 379	-1 379
<b>III. Krátkodobý finanční majetek celkem</b>	ř. 72 až 78	0071	69 040	19 137
1. Peněžní prostředky v pokladně	211	0072	79	80
2. Ceniny	213	0073	292	167
3. Peněžní prostředky na účtech	22x	0074	68 669	18 890
4. Majetkové cenné papíry k obchodování	251	0075	0	0
5. Dluhové cenné papíry k obchodování	253	0076	0	0
6. Ostatní cenné papíry	256	0077	0	0
7. Peníze na cestě	261	0078	0	0
<b>IV. Jiná aktiva celkem</b>	ř. 80 až 81	0079	1 372	1 818
1. Náklady příštích období	381	0080	1 294	1 818
2. Příjmy příštích období	385	0081	78	0
<b>Aktiva celkem</b>	ř. 1 + 40	0082	775 445	918 371

<b>W. Vnitřní zúčtování celkem</b>	ř. 184	183	0	0
<b>W. I. Vnitřní zúčtování — zůstatek syntetického účtu</b>	395	184	0	0
<b>Celková aktiva</b>	ř. 0082 + 183	199	775 445	918 371
<b>PASIVA</b>			sl. 3	sl. 4
<b>A. Vlastní zdroje celkem</b>	ř. 84 + 88	0083	615 900	713 300
<b>I. Jmění celkem</b>	ř. 85 až 87	0084	616 229	713 651
1. Vlastní jmění	901	0085	467 163	617 311
2. Fondy	91x	0086	149 066	96 340
3. Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	921	0087	0	0
<b>II. Výsledek hospodaření celkem</b>	ř. 89 až 91	0088	-328	-351
1. Účet výsledku hospodaření	963	0089	0	27
2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	0090	50	0
3. Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	0091	5	5
4. Snížení ztráty minulých let (vnitřní předpis)	93	0231	-383	-383
<b>B. Cizí zdroje celkem</b>	ř. 93 + 95 + 103 + 127	0092	158 447	200 532
<b>I. Rezervy celkem</b>	ř. 94	0093	0	0
<b>1. Rezervy</b>	941	0094	0	0
<b>II. Dlouhodobé závazky celkem</b>	ř. 96 až 102	0095	0	0
1. Dlouhodobé úvěry	951	0096	0	0
2. Vydané dluhopisy	953	0097	0	0
3. Závazky z pronájmu	954	0098	0	0
4. Přijaté dlouhodobé zálohy	955	0099	0	0
5. Dlouhodobé směnky k úhradě	958	0100	0	0
6. Dohadné účty pasivní	z389	0101	0	0
7. Ostatní dlouhodobé závazky	959	0102	0	0
<b>III. Krátkodobé závazky celkem</b>	ř. 104 až 126	0103	101 303	142 836
1. Dodavatelé	321	0104	13 530	4 459
2. Směnky k úhradě	322	0105	0	0
3. Přijaté zálohy	324	0106	56	27

4. Ostatní závazky	325	0107	138	490
5. Zaměstnanci	331	0108	25 669	25 836
6. Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	0109	236	251
7. Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	336	0110	13 447	13 832
8. Daň z příjmu	341	0111	0	0
9. Ostatní přímé daně	342	0112	4 295	4 006
10. Daň z přidané hodnoty			343	0113
11. Ostatní daně a poplatky	345	0114	0	0
12. Závazky ze vztahu ke státnímu rozpočtu	346	0115	17 167	27 292
13. Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávných celků	348	0116	0	0
14. Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	367	0117	0	0
15. Závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	368	0118	0	0
16. Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	373	0119	0	0
17. Jiné závazky	379	0120	25 456	64 886
18. Krátkodobé úvěry	231	0121	0	0
19. Eskontní úvěry	232	0122	0	0
20. Vydané krátkodobé dluhopisy	241	0123	0	0
21. Vlastní dluhopisy	255	0124	0	0
22. Dohadné účty pasivní	z389	0125	1 310	1 756
23. Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	249	0126	0	0
<b>IV. Jiná pasiva celkem</b>	ř. 128 až 129	0127	57 143	57 697
1. Výdaje příštích období	383	0128	371	0
2. Výnosy příštích období	384	0129	56 773	57 697
<b>Pasiva celkem</b>	ř. 83 + 92	0130	774 347	913 832
Z. Vnitřní zúčtování celkem	ř. 0233	0232	1 098	4 539
Z. I. Vnitřní zúčtování – zůstatek syntetického účtu	395	0233	1 098	4 539
<b>Celková pasiva</b>	ř. 130 + 0232	0299	775 445	918 371

Poznámky

(1) Zpracování rozvahy se řídí § 5 a §§ 7—25 vyhlášky 504/2002 Sb.

(2) Vyhláškou je dáno pouze označení a členění textů; čísla příslušných účtů jsou doplněna pro lepší orientaci ve výkazu.

(3) Číslování řádků a sloupců je závazné.

# Hospodaření fakulty

## > výkaz zisku a ztráty <

Příloha č. 2 k vyhlášce č. 504/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Jednotlivé položky se vykazují v tis. Kč (§4, odst. 3)	účet / součet (2)	řádek (3)	hlavní činnost	doplňková (hospodářská) činnost
<b>A. Náklady</b>			sl. 1	sl. 2
<b>I. Spotřebované nákupy a nakupované služby</b>	ř. 2 až 7	0001	99 484	0
1. Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek	501, 502, 503	0002	57 819	0
2. Prodané zboží	504	0003	0	0
3. Opravy a udržování	511	0004	3 605	0
4. Náklady na cestovné	512	0005	5 594	0
5. Náklady na reprezentaci	513	0006	1 287	0
6. Ostatní služby	518	0007	31 178	0
<b>II. Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace</b>	ř. 9 až 11	0008	0	0
7. Změna stavu zásob vlastní činnosti	561 až 564	0009	0	0
8. Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb	571, 572	0010	0	0
9. Aktivace dlouhodobého majetku	573, 574	0011	0	0
<b>III. Osobní náklady</b>	ř. 13 až 17	0012	450 544	0
10. Mzdové náklady	521	0013	332 878	0
11. Zákonné sociální pojištění	524	0014	106 891	0
12. Ostatní sociální pojištění	525	0015	0	0
13. Zákonné sociální náklady	527	0016	3 279	0
14. Ostatní sociální náklady	528	0017	7 496	0
<b>IV. Daně a poplatky</b>	ř. 19	0018	10	0
15. Daně a poplatky	531, 532, 538	0019	10	0
<b>V. Ostatní náklady</b>	ř. 21 až 27	0020	77 609	0
16. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	541, 542	0021	7	0
17. Odpis nedobytné pohledávky	543	0022	0	0
18. Nákladové úroky	544	0023	0	0
19. Kurzové ztráty	545	0024	347	0



20. Dary	546	0025	260	0
21. Manka a škody	548	0026	0	0
22. Jiné ostatní náklady	549	0027	76 994	0
<b>VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba a použití rezerv a opravných položek</b>	ř. 29 až 33	0028	27 276	0
23. Odpisy dlouhodobého majetku	551	0029	27 276	0
24. Prodaný dlouhodobý majetek	552	0030	0	0
25. Prodané cenné papíry a podíly	553	0031	0	0
26. Prodaný materiál	554	0032	0	0
27. Tvorba a použití rezerv a opravných položek	556, 558, 559	0033	0	0
<b>VII. Poskytnuté příspěvky</b>	ř. 35	0034	0	0
28. Poskytnuté čl.příspěvky a příspěvky zúčtované mezi org. složkami	581,582	0035	0	0
<b>VIII. Daň z příjmů celkem</b>	ř. 37	0036	0	0
29. Daň z příjmů	591,595	0037	0	0
<b>Náklady celkem</b>	ř. 1+8+ 12+18+ 20+28+ 34+36	0038	654 922	0
<b>IX. Vnitroorganizační náklady celkem</b>	ř.140	139	3 737	0
Vnitroorganizační náklady	799	140	3 737	0
Náklady celkem včetně vnitroorganizačních nákladů	ř. 38+139	141	658 659	0
<b>B. Výnosy</b>				
I. Provozní dotace	ř. 40	0039	474 264	0
1. Provozní dotace	691	0040	474 264	0
<b>II. Přijaté příspěvky</b>	ř.42 až 44	0041	1 476	0
2. Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	681	0042	0	0
3. Přijaté příspěvky (dary)	682	0043	1 476	0
4. Přijaté členské příspěvky	684	0044	0	0
<b>III. Tržby za vlastní výkony a za zboží</b>	601, 602, 604	0045	86 687	16
<b>IV. Ostatní výnosy</b>	ř. 47 až 52	0046	80 699	0
5. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	641, 642	0047	596	0
6. Platby za odepsané pohledávky	643	0048	0	0

7. Výnosové úroky	644	0049	11 445	0
8. Kurzové zisky	645	0050	455	0
9. Zúčtování fondů	648	0051	11 577	0
10. Jiné ostatní výnosy	649	0052	56 626	0
<b>V. Tržby z prodeje majetku</b>	ř. 54 až 58	0053	0	0
11. Tržby z prodeje dlouh. nehmotného a hmotného majetku	652	0054	0	0
12. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	0055	0	0
13. Tržby z prodeje materiálu	654	0056	0	0
14. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	0057	0	0
15. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	0058	0	0
<b>Výnosy celkem</b>	ř. 39 + 41 + 45 + 46 + 53	0059	643 126	16
<b>VI. Vnitroorganizační výnosy celkem</b>	ř. 162 + 163	161	15 543	0
Vnitroorganizační výnosy – fakturace	899	162	4 964	0
Vnitroorganizační výnosy – spoluřešitelé	692	163	10 579	0
Výnosy celkem včetně vnitroorganizačních výnosů	ř. 59 + 161	164	658 669	16
<b>C. Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	ř. 59 – 38 + 36	0060	-11 796	16
<b>D. Výsledek hospodaření po zdanění</b>	ř. 59 – 38	0061	-11 796	16
<b>E. Výsledek hospodaření vnitro</b>	ř. 161 – 139	165	11 806	0
			hlavní + doplňková (hospodářská) činnost	
Výsledek hospodaření před zdaněním bez vnitropodniku	ř. 60/1+60/2	0062	-11 780	
Výsledek hospodaření po zdanění bez vnitropodniku	ř. 61/1 + 61/2	0063	-11 780	
Výsledek hospodaření vnitro	ř. 165/1 + 2	166	11 806	
Výsledek hospodaření po zdanění s vnitropodnikem	0063 + 166	167	27	

Poznámky

(1) Zpracování výkazu zisku a ztráty se řídí § 6 a §§ 26–28 vyhlášky 504/2002 Sb.

(2) Vyhláškou je dáno pouze označení a členění textů; čísla příslušných účtů jsou doplněna pro lepší orientaci ve výkazu.



## Zpráva nezávislého auditora

Účetní jednotka:	Univerzita Karlova, 2. lékařská fakulta
Sídlo:	V Úvalu 84, Praha 5, 150 06
Identifikační číslo:	00216208
Rozvahový den:	31.12.2022
Předmět činnosti:	Vzdělávací a vědecká činnost

### Výrok auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky účetní jednotky Univerzita Karlova, 2. lékařská fakulta, u které hlavním předmětem činnosti není podnikání (dále jen účetní jednotka), sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31.12.2022, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31.12.2022 a přílohy, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv účetní jednotky k 31.12.2022 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící k 31.12.2022 v souladu s českými účetními předpisy.

### Základ pro výrok

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky (KA ČR) pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA) případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovena těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na účetní jednotce nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

### Odpovědnost děkana fakulty veřejné vysoké školy za účetní závěrku

Děkan fakulty veřejné vysoké školy odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je děkan fakulty veřejné vysoké školy účetní jednotky povinen posoudit, zda je účetní jednotka schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy děkan fakulty veřejné vysoké školy plánuje zrušení účetní jednotky nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

### Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nepravost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vznikat v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.



Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody, falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol představenstvem.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem účetní jednotky relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoliv abychom mohli vyjádřit názor na účinnost vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti představenstvo Účetní jednotky uvedlo v příloze.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky představenstvem a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Účetní jednotky trvat nepřetržitě. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v účetní závěrce – příloze, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Účetní jednotky trvat nepřetržitě vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že účetní jednotka ztratí schopnost trvat nepřetržitě.
- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

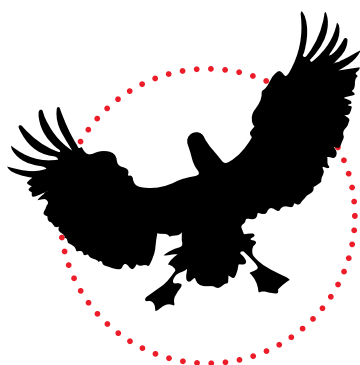
Naší povinností je informovat děkana fakulty veřejné vysoké školy mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

INTEREXPERT neziskový sektor s.r.o.  
Mikulandská 2, 110 00 Praha 1  
Oprávnění KAČR 511



Ing. Karolina Neuvirtová, jednatel a auditor  
Oprávnění KAČR 2176

Datum:	27-02-2023
Podpis auditora:	



#### **Redakce**

Petr Andreas  
Stanislava Lindenthalová  
Kateřina Křenová  
Kristýna Kolovratová

#### **Grafika, sazba**

Linda Kriegerbecková

#### **Fotografie**

Archiv 2. LF UK  
Michal Hladík  
Adam Hříbal  
Matouš Vokatý  
Petr Vaněk / 4Education  
Archivy studentských spolků  
Vladimír Šigut, Martin Pinkas, Hynek Glos / fotobanka UK  
Nadační fond Neuron

Výroční zpráva o činnosti 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy za rok 2022.  
Vydala 2. lékařská fakulta v roce 2023.

