INSTITUT
POSTGRADUÁLNÍHO
VZDĚLÁVÁNÍ
VE ZDRAVOTNICTVÍ

2022
VÝROČNÍ ZPRÁVA

Název organizace:	Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví
Status organizace:	Příspěvková organizace
Zřizovatel:	Ministerstvo zdravotnictví ČR
IČO:	00023841
DIČ:	CZ00023841
Sídlo organizace:	Ruská 2412/85, 100 05 Praha 10
Telefon:	+420 271 019 111
Fax:	+420 271 019 428
Internetové stránky:	www.ipvz.cz

Obsah

Úvodní slovo ředitelky Institutu 5
Úvodní slovo ministra zdravotnictví 9
Organizační struktura 11
Personální obsazení 12
Vedení Institutu 12
Vedoucí oddělení 12
Vedoucí pedagogických pracovišť 13
Personální statistika 16
Vědecká kvalifikace zaměstnanců 16
Činnost Institutu 17
Aktuální činnosti Institutu 18
Ekonomické ukazatele 23
Oddělení rezidenčních míst 29
Rezidenční místa pro lékařské obory na celé specializační vzdělávání 29
Rezidenční místa na specializační vzdělávání v základním kmeni 30
Rezidenční místa pro nelékařské obory 31
Rezidenční místa 2022 33
Vyplácení finančních prostředků dotačních programů Rezidenčních míst 33
Nelékařská povolání 34
Oddělení vědeckých informací 35
Oddělení řízení projektů 37
Hotel ILF 41
Poskytování informací 43
Marketingová a propagační činnost 44

Úvodní slovo ředitelky Institutu

Vážené dámy, vážení pánové,

dovoluji si Vám předložit výroční zprávu o činnosti Institutu postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví (Institut) za rok 2022. Úvodem bych ráda vyjádřila své poděkování všem spolupracovníkům a partnerům Institutu stejně jako studentům z řad účastníků průběžného a prohlubujícího vzdělávání, účastníkům programu celoživotního vzdělávání i absolventům aprobačních zkoušek. Těm všem patří náš společný dík za přízeň a motivující spolupráci.

Mé zvláštní poděkování patří zejména kmenovým zaměstnancům Institutu, kteří svojí činností, zodpovědným a inovativním přístupem přispěli k realizaci a úspěšnému splnění všech důležitých úkolů.

Od jara loňského roku zaznamenal Institut několik důležitých změn. Začátkem dubna mě ministr zdravotnictví jmenoval do vedení. Společně s ředitelským postem mi byly také svěřeny nové klíčové úkoly, předně zjednodušení přístupnosti postgraduálního vzdělávání pro všechny zdravotníky, jimž Institut poskytuje své služby, aktivní podnikání kroků ke zjednodušení administrativního procesu skládání specializačních zkoušek, rozvíjení
a maximální přispívání k lepšímu a flexibilnějšímu získávání souvisejících kompetencí ve všech zdravotnických oborech a především zajišťování efektivní a funkční činnosti Institutu v úzké spolupráci se zřizovatelem, Ministerstvem zdravotnictví ČR.

Věřím, že výběrovým řízením, na jehož základě jsem byla dne 22. 12. 2022 potvrzena na pozici ředitelky, nedojde k nejmenšímu posunu v hodnotách, jež Institut trvale vyznává a vyznávat bude. Jedná se hlavně o důvěryhodnost, otevřenost, zajištění ekonomické stability a vstřícnější přístup při poskytování našich služeb.

Jako lékařka často vnímám obrovské úsilí jednotlivců i odborných společností pomáhat kolegům se zvyšováním kvalifikace. Bohužel však často zaznamenávám i frustraci,

zvláště v případě, pokud se nedaří dojít do cíle dostatečně rychle. I proto se plánujeme stále více zasazovat o lepší spolupráci mezi všemi institucemi poskytujícími postgraduální vzdělávání ve zdravotnictví. V této souvislosti je pro nás nejvýznamnějším partnerem Ministerstvo zdravotnictví ČR, s jehož pomocí dokážeme iniciovat a prosadit nutné legislativní změny odstraňující zbytečné překážky k získávání potřebného vzdělání. V souvislosti s touto mojí vizí došlo v loňském roce i k obměně a doplnění vedení Institutu. V první řadě nastaly změny na pozici náměstkyně pro nelékařské obory, protože právě nelékařské obory jsou obsahem své práce neodmyslitelně spjaty s těmi lékařskými, jejich činnosti jsou provázány, a i tyto zdravotníky proto musíme vzdělávat. Další personální obměny se týkaly provozního zajištění fungování Institutu, kde došlo k výměně na pozici náměstka pro ekonomiku a provoz. V souvislosti s připravovanou digitalizací agend byla ke konci roku zřízena nová pozice náměstka pro IT a digitalizaci. Jsem si jistá, že díky novému a silnému týmu se nám dozajista podaří vytýčených cílů dosáhnout mnohem rychleji.

Personální obměny však nebyly v roce 2022 našimi jedinými novinkami. Institut by měl začít fungovat v roli kompletního administrativního centra postgraduálního vzdělávání v České republice. I proto jsme zahájili práce na novém informačním systému, který zjednoduší agendu vzdělávání nejen pro školence, ale také pro udělování akreditací, evaluaci vzdělávacích akcí, administraci rezidenčních míst a aprobačních zkoušek. V rámci vznikající Vědecké rady Institutu jsme zahájili mnohem intenzivnější spolupráci s lékařskými fakultami, odbornými společnostmi a dalšími partnerskými subjekty, s nimiž jsme již začali vzájemně koordinovat své aktivity.

Do našich vzdělávacích akcí se nám rovněž podařilo ukotvit strukturu jazykových kurzů pro ukrajinské zdravotníky. To nás společně se zástupci Ministerstva zdravotnictví ČR přivedlo k myšlence posílit preaprobační přípravu, a to jak jazykovou, tak odbornou. Zároveň jsme připravili projekt, jenž má šanci pokrýt všechny kategorie aprobantů. I proto jsme si jisti, že kvalitní přípravné kurzy v budoucnu povedou k dalšímu zvyšování úspěšnosti absolventů aprobačních zkoušek. Od září jsme současně zařadili mezi vzdělávací akce také kurzy z oboru Veřejného zdravotnictví. Ty se již staly pevnou součástí vzdělávacího programu zmíněného oboru a jsou zaměřeny především na komplexní zdravotnický management.

Zároveň se nám během loňského roku podařilo založit několik nových kateder a subkateder. Jedná se zejména o obory věnující se tématům, jež v minulosti nebyly systémově řešeny vždy dostatečně. Jde například o subkatedru Lékařské psychoterapie a subkatedru Ortopedické protetiky a podiatrie. Personálně jsme stabilizovali rovněž

vedení katedry Dětského lékařství a katedry Praktického lékařství pro děti a dorost. Vzniklo také nové pracoviště Vzdělávání zahraničních zdravotníků a byl obnoven nástavbový obor Veřejné zdravotnictví. Přičemž se současně podařilo završit vzdělávací program nástavbového oboru Intervenční radiologie, jehož přehled již vyšel ve věstníku Ministerstva zdravotnictví ČR a jednotlivá pracoviště se tak podle něj mohou akreditovat. Do připomínkového řízení se koncem loňského roku posunul i vzdělávací program Vaskulární intervenční radiologie. Dále jsme připravili i návrh kompetenční vyhlášky pro obor Dětské gastroenterologie s tím, že podobný návrh vyhlášky, v tomto případě v oboru Dětské hematologie, bude následovat. A protože Institut zastává nezpochybnitelně významné místo v oboru vzdělávání nelékařského zdravotnického personálu, došlo k posílení a zintenzivnění spolupráce a komunikace i v této oblasti. Je zásadně nutné v dlouhodobém horizontu vzdělávat kolegy z nelékařských profesí systematicky. A především posilovat role sester a dalších členů nelékařského zdravotnického personálu v ošetřovatelských týmech. Cílem je stabilizace vzdělávání, jež do budoucna přinese potřebné množství erudovaných zdravotníků v našich zdravotnických zařízeních. Rovněž je třeba dodat, že dalšími důležitými tématy jsou pro nás příprava akčních plánů kvalifikací a celoživotního vzdělávání. A zejména posílení role jednotlivých členů ošetřovatelského týmu.

Ani rok 2023 pro Institut nebude rokem oddechovým. Nejen proto, že právě v tomto roce oslaví Institut 70 let své existence a jeho úkolem je čím dál lépe zastávat důležité úkoly vyplývající z jeho zřizovací listiny. Jedná se zejména o skutečnost, že vedení Institutu si stanovilo několik nových, nesnadných zásadních úkolů a cílů, které je nezbytné přímo realizovat, nebo alespoň zahájit přípravu procesu jejich následného uskutečnění. Již v tuto chvíli je Institut připraven předložit nově konstituované Vzdělávací radě Ministerstva zdravotnictví ČR návrhy dalších funkčních kurzů, především v oborech dosud oficiálně nedisponujících samostatnou odborností.

Současně byla zahájena i diskuse o kompetencích vyplývajících z absolvování takových kurzů. V přípravě máme také projekty Odborné a jazykové přípravy zahraničních zdravotníků. Dále projekt Veřejného zdravotnictví. Projekt „Triage pacientů s poruchami kognitivních funkcí na centrálních příjmech“, projekt „Péče o pacienty s demencí“ a mnoho jiných.

Za náš pravděpodobně nejvýznamnější úkol lze považovat přípravu projektu informačního systému postgraduálního vzdělávání. Jedná se o bezprecedentní komplexní systém zahrnující průvodce školence celým vzděláváním. Po absolvování lékařské fakulty, následnou akreditací a zároveň evaluací vzdělávacího systému. Jde

o systém, jenž ve svém výsledku zcela zásadně usnadní a urychlí administraci akreditací a zpřehlední vzdělávací proces jako takový.

Vzdělávání v předchozích třech krizových letech vyžadovalo často okamžité přizpůsobení se nově vzniklým situacím a novým požadavkům. Mnohdy se tak dělo za cenu nestandardních řešení a do jisté míry i improvizace. Zmíněné období však již skončilo a my společně nyní vstupujeme do další, mnohem efektivnější fáze. Zcela zásadně usilujeme o to, abychom dostáli svým zákonným závazkům a aby byly uspokojeny všechny potřeby našich klientů v maximální možné míře. Ověřili jsme si, že to umíme a že jsme schopni tento způsob práce, kdy je třeba hledat nové cesty a přístupy, začlenit do systému naší běžné praxe. Přeji si a věřím, že to vše se v budoucnu již stane naším běžným standardem. Naši klienti si to více než zaslouží.

MUDr. Irena Maříková, MBA
ředitelka Institutu postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví

Úvodní slovo ministra zdravotnictví

Vážené dámy, vážení pánové, milí kolegové,

jsem rád, že mohu prostřednictvím výroční zprávy Institutu postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví z pozice ministra zdravotnictví historicky poprvé za dobu jeho existence tímto způsobem zhodnotit jeho práci jakožto přímo řízené organizace Ministerstva zdravotnictví ČR. Zároveň jsem rád, že mohu tímto způsobem oslovit všechny čtenáře výroční zprávy a přiblížit tak nejen můj osobní vztah k Institutu, ale i vztah samotného resortu.

Všechny bych chtěl prostřednictvím mého úvodního slova ujistit, že si uvědomuji, jak moc je důležité vzdělání. Protože nejen vzdělaný, ale zároveň neustále se vzdělávající odborník může být pacientům prospěšný. Toto si uvědomuji nejen jako ministr zdravotnictví, ale především jako lékař.

Celý systém zdravotnictví včetně zdravotnického vzdělávání musí projít systémovými změnami, je nutné ho zmodernizovat, zatraktivnit, jednoduše řečeno zlepšit. A ředitelka Institutu postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví, MUDr. Irena Maříková, MBA, v tom odvádí skvělou práci. Paní ředitelka je nejen vysoce erudovanou lékařkou, ale současně má dlouhodobé zkušenosti v oblasti řízení ve zdravotnictví, je členkou zkušebních komisí na Ministerstvu zdravotnictví ČR a zároveň je první místopředsedkyní České společnosti nukleární medicíny České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně pro vnitřní záležitosti a koordinátorkou pro mezioborovou spolupráci. To vše je pro mě zárukou, že dokáže nejen velmi kvalitně řídit Institut, ale také posílit úzkou vazbu právě na Ministerstvo zdravotnictví ČR a zároveň navazovat spolupráci se všemi důležitými aktéry v celém systému zdravotnictví. Pouze při vzájemné spolupráci, která je nyní na velmi vysoké úrovni, můžeme dosahovat plnění úkolů, které před námi stojí.

Mezi ty nejvýznamnější týkající se Institutu patří transparentnost postgraduálního vzdělávání a jeho čitelnost pro mladé lékaře, dále je to v obecné rovině elektronizace a konkrétněji zejména realizace projektu informačního systému týkajícího se

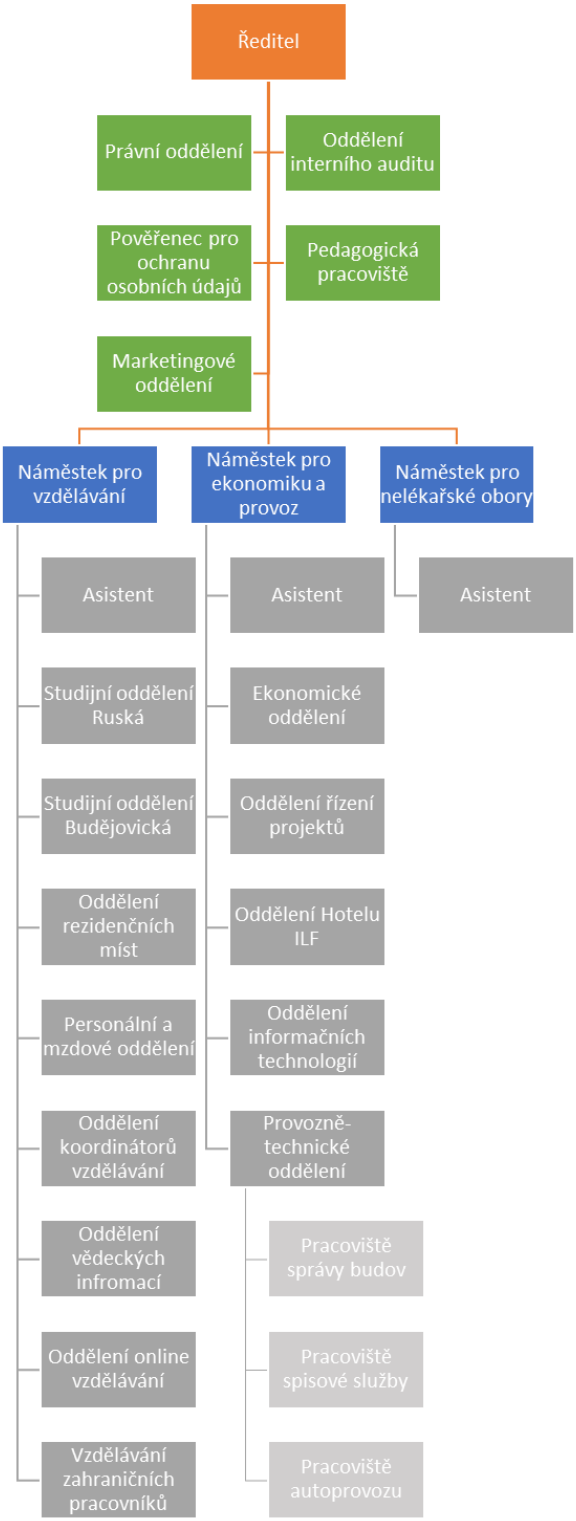
postgraduálního vzdělávání nebo implementace cloudových služeb do struktury Institutu. Cílem je významné zjednodušení množství administrativních agend a administrativní zátěže.

Jsem si jistý, že Institut bude i nadále klíčovou institucí v rámci postgraduálního vzdělávání a že stejně jako doposud bude i v budoucnu poskytovat své služby v té nejvyšší možné kvalitě a na nadstandardně vysoké úrovni.

Děkuji tímto všem zaměstnancům i externím spolupracovníkům, kteří se na práci Institutu podílejí. Bez jejich osobního nasazení, ochoty předávat znalosti a zkušenosti a profesionality by nebylo možné dosahovat dlouhodobě tak dobrých výsledků.

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

Organizační struktura



Personální obsazení

Dne 7. 4. 2022 nastoupila současná ředitelka Institutu, která obhájila svůj post ve výběrovém řízení dne 22. 12. 2022. Došlo také k personálním změnám na pozici náměstkyně pro nelékařské obory, náměstka pro ekonomiku a provoz, interního auditora, vedoucí Personálního a mzdového oddělení, vedoucí Ekonomického oddělení, vedoucí Oddělení rezidenčních míst, vedoucí Provozně-technického oddělení a vedoucí Právního oddělení. Byla zrušena pracovní pozice náměstka pro vědu a výzkum. Nově bylo zřízeno Oddělení koordinátorů vzdělávání, Oddělení vzdělávání zahraničních pracovníků, Oddělení online vzdělávání, Pracoviště metodologie vědy a výzkumu, Subkatedra obezitologie a Subkatedra ortopedické protetiky a podiatrie.

Vedení Institutu

Ředitel	MUDr. Irena Maříková, MBA
Náměstek pro vzdělávání	Mgr. Soňa Hrdličková
Náměstek pro ekonomiku a provoz	Ing. Jiří Šoustek, MBA
Náměstek pro nelékařské obory	Libuše Martináková, MBA
Náměstek pro vědu a výzkum	prof. MUDr. Vladimír Černý, Ph.D., FCCM (zrušení pozice ke dni 30. 4. 2022)

Vedoucí oddělení

Personální a mzdové oddělení	Mgr. Ester Oehmová
Právní oddělení	JUDr. Monika Klucová, Ph.D.
Oddělení interního auditu	Ing. Marie Hrdinková
Studijní oddělení Ruská	Mgr. Tereza Šplíchalová
Studijní oddělení Budějovická	PhDr. Eva Morávková
Ekonomické oddělení	Bc. Vladimíra Sirotková
Oddělení řízení projektů	Mgr. et Bc. Iveta Pfeilerová
Oddělení informačních technologií	Ing. Gabriela Seifertová, MSc.
Oddělení rezidenčních míst	Nela Regentová – pověřená řízením
Provozně-technické oddělení	Ing. Ondřej Fuxa, MBA (ukončení pracovního poměru ke dni 31. 3. 2022)
Oddělení Hotelu ILF	Ing. Naďa Mlčáková
Marketingové oddělení	Ing. Veronika Šálová (ukončení pracovního poměru ke dni 30. 9. 2022)
Oddělení vědeckých informací	Mgr. Kateřina Hájková, MBA

Oddělení koordinátorů vzdělávání	
Vzdělávání zahraničních pracovníků	Mgr. Mariia Ponomarenko, Ph.D.
Oddělení online vzdělávání	Jan Sokol

Vedoucí pedagogických pracovišť

Akupunktura	prof. MUDr. Ing. Petr Fiala
Alergologie a klinické imunologie	prof. MUDr. Ilja Stříž, CSc.
Algeziologie	MUDr. Dana Vondráčková
Anesteziologie a intenzivní medicína	doc. MUDr. Tomáš Vymazal, Ph.D. , MHA
Angiologie	doc. MUDr. Debora Karetová, CSc.
Dermatovenerologie	prof.MUDr. Jiří Štork, CSc.
Dětská a dorostová psychiatrie	prof. MUDr. Ivo Paclt, CSc.
Dětská gynekologie	MUDr. Helena Neumannová, IFEPAG
Dětská chirurgie	prof. MUDr. Jiří Šnajdauf, DrSc.
Dětská neurologie	MUDr. Jan Hadač, Ph.D.
Dětská onkologie a hematologie	prof. MUDr. Jan Starý, DrSc.
Dětská otorinolaryngologie	MUDr. Jiří Skřivan, CSc.
Dětská urologie	doc. MUDr. Radim Kočvara, CSc.
Dětské lékařství	doc. MUDr. Jan Blatný, Ph.D.
Diabetologie	prof. MUDr. Terezie Pelikánová, DrSc.
Dorostové lékařství	MUDr. Pavel Kabíček, CSc.
Endokrinologie	prof. MUDr. Michal Kršek, CSc.
Farmaceutické technologie a kontroly léčiv	PharmDr. Sylva Klovrzová, Ph.D.
Foniatrie, pedaudiologie a klinická logopedie	MUDr. Libor Černý, Ph.D.
Gastroenterologie	prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.
Genetika	doc. RNDr. Zuzana Zemanová, CSc.
Geriatrie	prof. MUDr. Eva Topinková, CSc.
Gynekologie a porodnictví	doc. MUDr. Jaroslav Feyereisl, CSc.
Hematologie a transfuzní lékařství	prof. MUDr. Jaroslav Čermák, CSc..
Hrudní chirurgie	prof. MUDr. Jan Schützner, CSc.
Hygiena a epidemiologie	doc. MUDr. Dana Göpfertová, CSc.
Chirurgie	doc. MUDr. Jaromír Šimša, Ph.D.

Infekční lékařství	MUDr. Milan Trojánek, Ph.D.
Intervenční a vaskulární radiologie	prof. MUDr. Jan Peregrin, CSc.
Kardiochirurgie	prof. MUDr. Jan Pirk, DrSc.
Kardiologie	prof. MUDr. Vladimír Staněk, CSc.
Kardiovaskulární a transplantační anesteziologie a resuscitace	doc. MUDr. Ladislav Hess, DrSc.
Klinická biochemie	doc. Ing. Drahomíra Springer, Ph.D.
Klinická embryologie	prof. MUDr. Pavel Trávník, DrSc.
Klinická farmacie	PharmDr. Martina Maříková
Klinická farmakologie	doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.
Klinická onkologie	prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.
Klinická osteologie	prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., Dr.h .c .
Klinická psychologie	PhDr. Pavel Král, Ph.D.
Klinická výživa a intenzivní metabolická péče	doc. MUDr. Pavel Těšínský
Klinické inženýrství	doc. Ing. Jiří Hozman, Ph.D.
Koloproktologie	prof. MUDr. František Antoš, CSc.
Korektivní dermatologie	prof. MUDr. Petr Arenberger, DrSc., MBA
Lékárenství	PharmDr. Marcela Heislerová, Ph.D.
Lékařská psychoterapie	MUDr. Juraj Rektor
Medicína dlouhodobé péče	doc. MUDr. Iva Holmerová, Ph.D.
Mikrobiologie	prof. Ing. Jaroslav Hrabák, Ph.D.
Návykové nemoci a adiktologie	MUDr. Petr Popov, MHA
Nefrologie	prof. MUDr. Ondřej Viklický, CSc.
Nelékařská povolání	Libuše Martináková, MBA
Neurochirurgie	prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.
Neurologie	doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc.
Nukleární medicína	doc. MUDr. Pavel Koranda, Ph.D.
Obezitologie	prof. MUDr. Martin Haluzík, DrSc.
Oftalmologie	prof. MUDr. Pavel Kuchynka, CSc.
Onkochirurgie	prof. MUDr. Miloslav Duda, DrSc.
Onkourologie	prof. MUDr. Milan Hora, Ph.D. , MBA

Orální a maxilofaciální chirurgie	prof. MUDr. et MUDr. René Foltán, Ph.D. , FEBOMS
Ortopedická protetika a podiatrie	MUDr. Petr Krawczyk, Ph.D.
Ortopedie	prof. MUDr. Pavel Dungl, DrSc.
Otorinolaryngologie	prof. MUDr. Jan Betka, DrSc., FCMA
Paliativní medicína	MUDr. Irena Závadová
Patologie	prof. MUDr. Ctibor Povýšil, DrSc.
Plastická chirurgie	doc. MUDr. Martin Molitor, Ph.D. , MBA
Pneumologie a ftizeologie	prof. MUDr. Miloslav Marel, CSc.
Popáleninová medicína	doc. MUDr. Robert Zajíček, Ph.D.
Posudkové lékařství (+ soudní psychiatrie a psychologie)	MUDr. Jan Boháč
Pracovní lékařství	MUDr. Jana Malinová, Ph.D. , MBA
Praktické lékařství pro děti a dorost	MUDr. Marie Kmoníčková
Psychiatrie	prof. MUDr. Jan Vevera, Ph.D.
Psychosomatika	doc. MUDr. Jiří Beran, CSc.
Psychoterapie	prof. MUDr. Ján Praško Pavlov, CSc.
Radiační hygiena	Ing. Ivana Horáková, CSc.
Radiační onkologie	prof. MUDr. Karel Odrážka, Ph.D.
Radiologie (pro obory radiologie a zobrazovací metody, dětská radiologie a neuroradiologie)	prof. MUDr Jiří Neuwirth, CSc., MBA
Rehabilitační a fyzikální medicíny	MUDr. Jan Vacek, Ph.D.
Reprodukční medicína	doc. MUDr. Tonko Mardešič, CSc.
Revizní lékařství	MUDr. Zdeňka Salcman Kučerová, MBA
Revmatologie	prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.
Sexuologie	doc. MUDr. Michal Pohanka, Ph.D.
Soudní lékařství	prof. MUDr. Petr Hejna, Ph.D. , MBA
Spondylochirurgie	prof. MUDr. Jan Štulík, CSc.
Stomatologie	prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., MBA
Subkatedra kvalifikačního kurzu pro obor PLDD	
Škola veřejného zdravotnictví	doc. MUDr. Alena Petráková, CSc.
Tělovýchovné lékařství	doc. MUDr. Jiří Radvanský, CSc.

Traumatologie pohybového ústrojí	MUDr. Marek Majerníček
Úrazová chirurgie	prof. MUDr. Radek Veselý, Ph.D.
Urgentní medicína	MUDr. Karel Štěpánek
Urologie	prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.
Vnitřní lékařství	prof. MUDr. Štefan Alušík, CSc.
Všeobecné praktické lékařství	MUDr. Ludmila Bezdíčková
Výukové pracoviště elektronického zdravotnictví	MUDr. Milan Cabrnoch, MBA
Výukové pracoviště intenzivní medicíny	doc. MUDr. Pavel Dostál, Ph.D. , MBA
Výukové pracoviště Point-of-Care ultrasonografie	doc. MUDr. Roman Škulec, Ph.D.
Výukové pracoviště pro radiologickou fyziku	Ing. Irena Koniarová, Ph.D.
Výukové pracoviště pro vzácná onemocnění	prof. MUDr. Richard Češka, CSc., FACP, FEFIM
Výukové pracoviště tropické, cestovní medicíny a očkování	prof. MUDr. Jiří Beran, CSc.

Stav ke dni 31. 12. 2022

Personální statistika

Celkový počet zaměstnanců Institutu ke dni 31. 12. 2022 činil 316 osob (z toho 176 žen), v přepočtu 194,8 úvazků. Pedagogických pracovníků bylo 147 (z toho 38 žen).

Vědecká kvalifikace zaměstnanců

Nadále se zvyšuje vědecká kvalifikace pedagogických pracovníků Institutu. V roce 2022 bylo zaměstnáno v Institutu 53 profesorů, 35 docentů, 14 zaměstnanců s hodností DrSc., 47 zaměstnanců s hodností CSc., 44 zaměstnanců s titulem Ph.D. a 23 zaměstnanců s titulem MBA.

Činnost Institutu

Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví (Institut) je přímo řízenou organizací Ministerstva zdravotnictví ČR, a tím garantuje a systematicky realizuje státní politiku v oblasti zdravotnictví. Institut je dlouhodobě největším poskytovatelem kontinuálního zdravotnického vzdělávání v České republice, a to i díky tomu, že udržuje vzdělávací kapacity ve všech 96 medicínských oborech.

Institut byl založen roku 1953 a od té doby organizuje specializační a celoživotní vzdělávání lékařů, farmaceutů, zubních lékařů a vybraných nelékařských zdravotnických profesí. Zároveň zajišťuje atestační nebo závěrečné zkoušky ve 44 nástavbových oborech, v 7 základních oborech (Všeobecné praktické lékařství a farmaceutické obory) a v 15 nelékařských oborech. Významnou roli sehrává Institut také v celoživotním vzdělávání, které zajišťuje formou kurzů, seminářů, workshopů a odborných stáží.

V roce 2022 Institut zrealizoval průběžné a prohlubující vzdělávání pro více než 21 000 účastníků. Program celoživotního vzdělávání absolvovalo téměř 11 000 účastníků. Aprobační zkoušky absolvovalo 707 lékařů, zubních lékařů a farmaceutů.

Kromě atestací v základních oborech probíhá v Institutu celá řada ucelených vzdělávacích programů, které jsou zakončeny ověřováním znalostí. Pedagogická činnost je založena zejména na vzdělávacích akcích zveřejňovaných v Přehledu vzdělávacích akcí, který je vydáván pravidelně každé pololetí a nabízí kurzy, stáže, workshopy nebo semináře v rámci specializačního, nástavbového, ale i celoživotního vzdělávání.

Institut se podílí také na činnosti koncepční, metodické, vědecko-výzkumné a konzultační, úzce spolupracuje s Ministerstvem zdravotnictví ČR, jednotlivými lékařskými fakultami a Národním centrem ošetřovatelství a nelékařských zdravotnických oborů v Brně. Ve své pedagogické a vědecké činnosti úzce spolupracuje rovněž s odbornými společnostmi (např. Česká lékařská společnost J. E. Purkyně), profesními komorami (Česká lékařská komora, Česká lékárnická komora, Česká stomatologická komora) a také s dalšími odbornými a profesními organizacemi v České republice i v zahraničí.

Institut od svého založení až do dnešní doby sídlí v budově v Ruské ulici v Praze 10, kde je mimo jiné ředitelství a Studijní oddělení (Ruská). Další konferenční místnosti a Studijní oddělení (Budějovická) se nachází v Hotelu ILF v Budějovické ulici v Praze 4 a další pedagogická pracoviště jsou po celé České republice.

Aktuální činnosti Institutu

Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví:

- realizuje
  - specializační vzdělávání
  - celoživotní vzdělávání
  - aprobační zkoušky lékařů, zubních lékařů a farmaceutů
  - atestační a závěrečné zkoušky

- posuzuje odbornou praxi zdravotnických pracovníků absolvovanou při výkonu zdravotnického povolání ve všech oborech

- vede evidenci a archivuje dokumentaci o dalším vzdělávání lékařů, farmaceutů a zubních lékařů od roku 1953

- administrativně zajišťuje agendu rezidenčních míst

- realizuje projekty EU a zajišťuje udržitelnost již skončených projektů

- disponuje moderním interaktivním výukovým zařízením, kterým je anatomický stůl (Anatomage) zobrazující ve vysokém 3D rozlišení anatomii lidského těla.

V roce 2022 Institut zajistil:

- specializační vzdělávání pro 10 560 účastníků/rok v 365 akcích:
  - v 44 nástavbových oborech včetně realizace závěrečných zkoušek
  - ve všech 43 základních lékařských oborech pro všechny, kdo se na vzdělávací akce přihlásili

- vzdělávání v 15 oborech dalšího vzdělávání NLZP

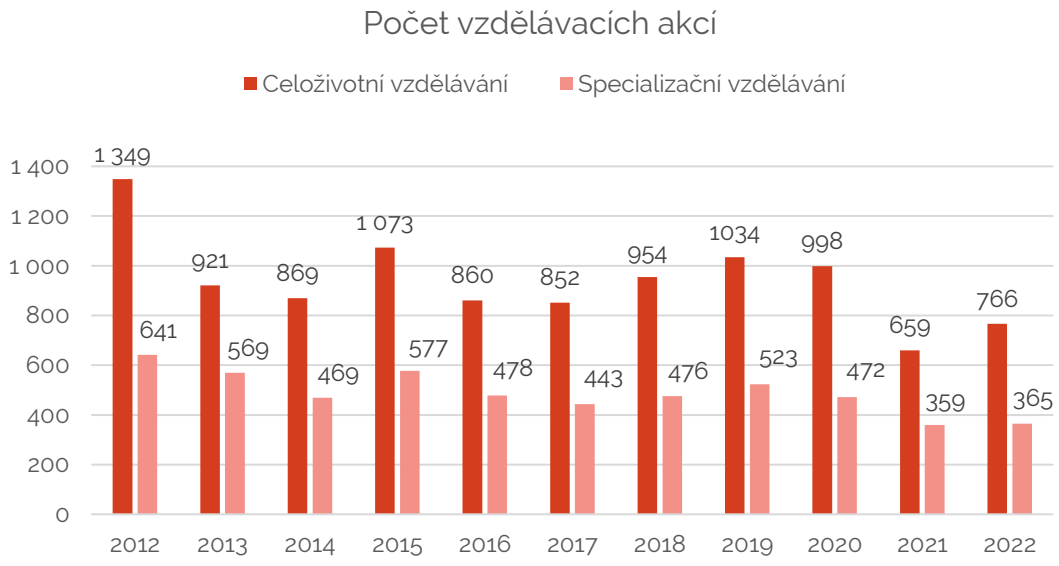
- vzdělávání v oborech, které nevyžadují klinické zázemí (např. Posudkové lékařství, Pracovní lékařství, Urgentní medicína, Hygiena a epidemiologie, Veřejné zdravotnictví apod.)

- celoživotní vzdělávání pro 10 772 účastníků/rok ve všech oborech (Institut je největším poskytovatelem tohoto vzdělávání v ČR, pořádá 766 kurzů, seminářů a stáží/rok)

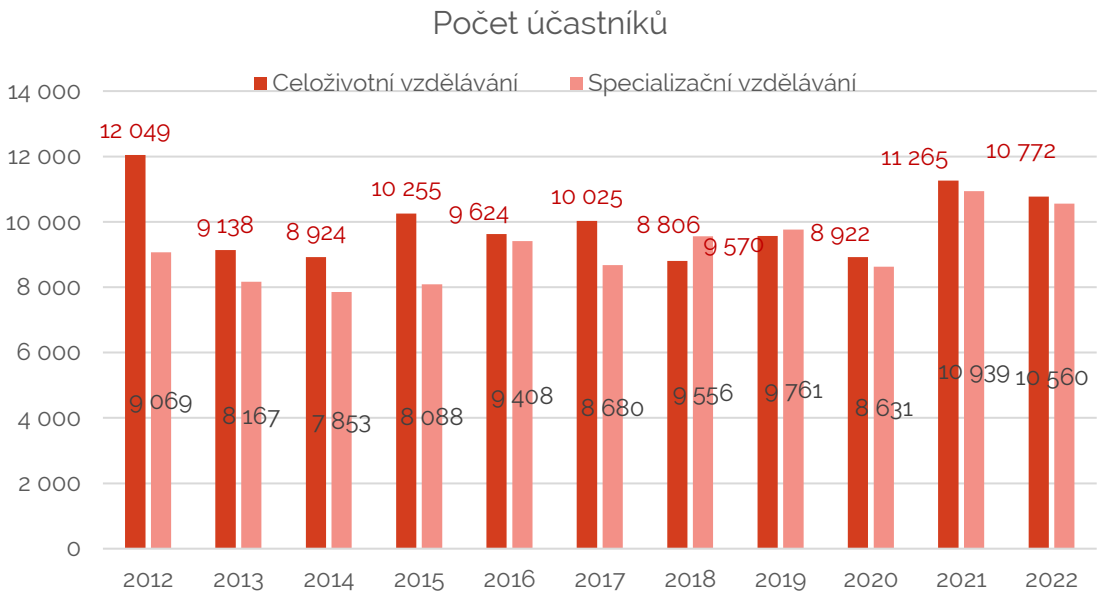
- realizaci aprobačních zkoušek lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (707 zkoušek/rok)

- realizaci atestačních zkoušek, závěrečných zkoušek po ukončení vzdělávání v základním kmeni a závěrečných zkoušek v nástavbovém oboru (959 zkoušek/rok)
    - 472 zkoušek v lékařských oborech (základní a nástavbové obory) a 240 zkoušek ve farmaceutických oborech
    - 247 zkoušek v oborech nelékařských zdravotnických povolání, pro které je Institut pověřenou organizací
- posuzuje odbornou praxi zdravotnických pracovníků absolvovanou při výkonu zdravotnického povolání ve všech oborech
- vede evidenci a archivuje dokumentaci o dalším vzdělávání lékařů, farmaceutů a stomatologů od roku 1953
- administrativně zajišťuje agendu rezidenčních míst
- realizuje granty EU a zajišťuje udržitelnost již skončených grantů

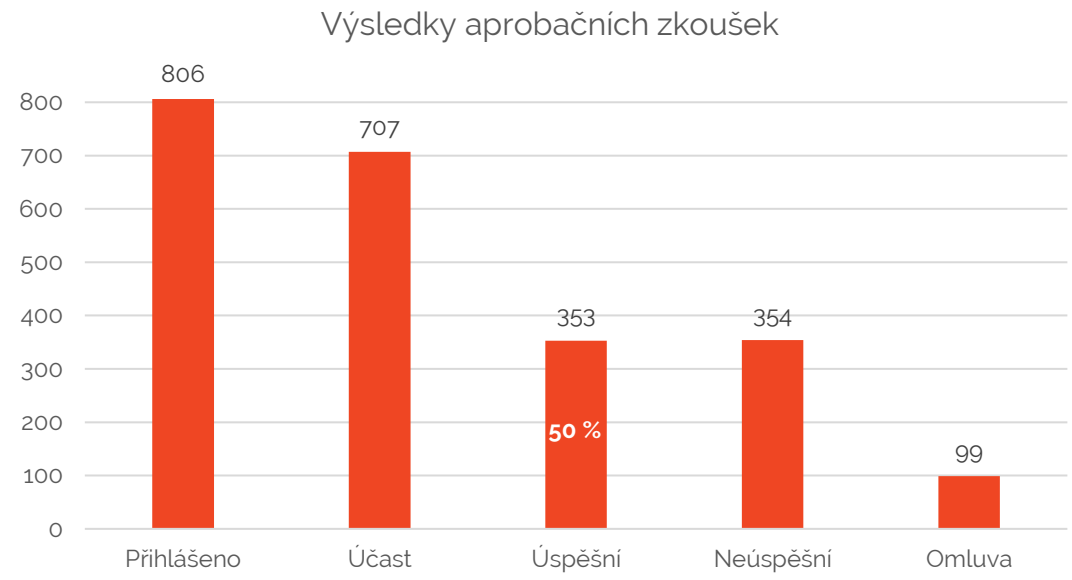
Graf č . 1 - Počet vzdělávacích akcí v celoživotním vzdělávání a specializačním vzdělávání v letech 2012-2022



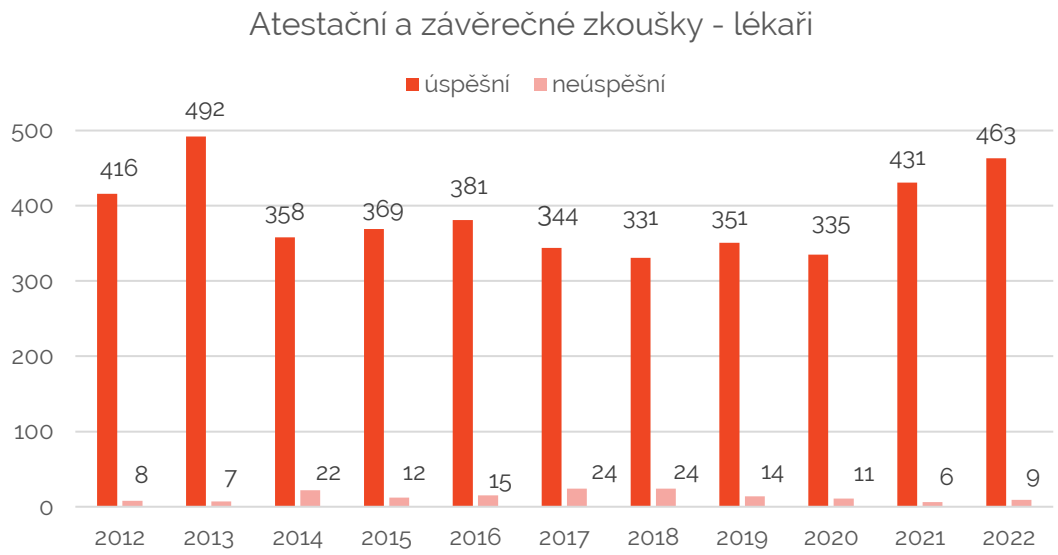
Graf č . 2 - Přehled počtu účastníků vzdělávacích akcí v celoživotním vzdělávání a specializačním vzdělávání v letech 2012-2022



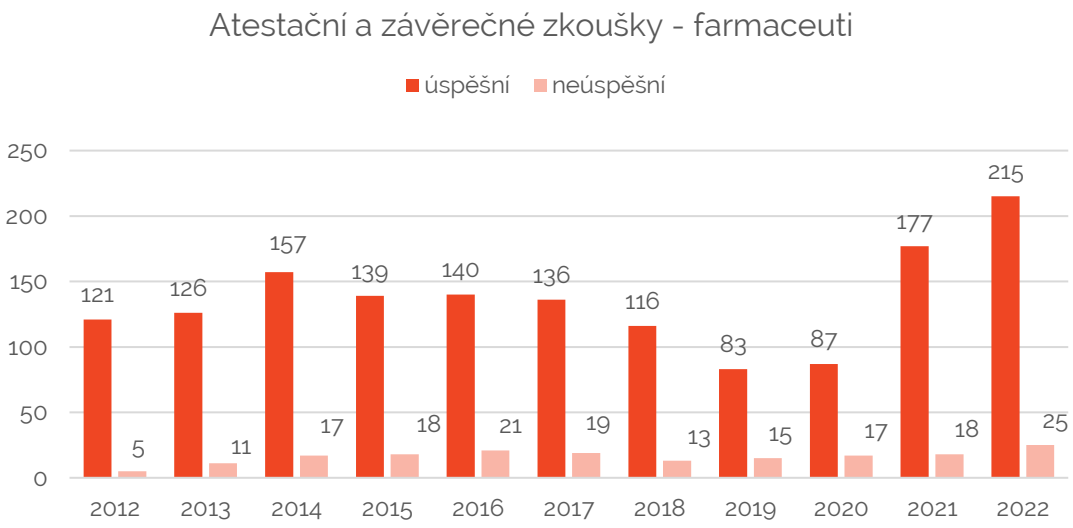
Graf č . 3 - Přehled úspěšnosti účastníků u aprobačních zkoušek v roce 2022



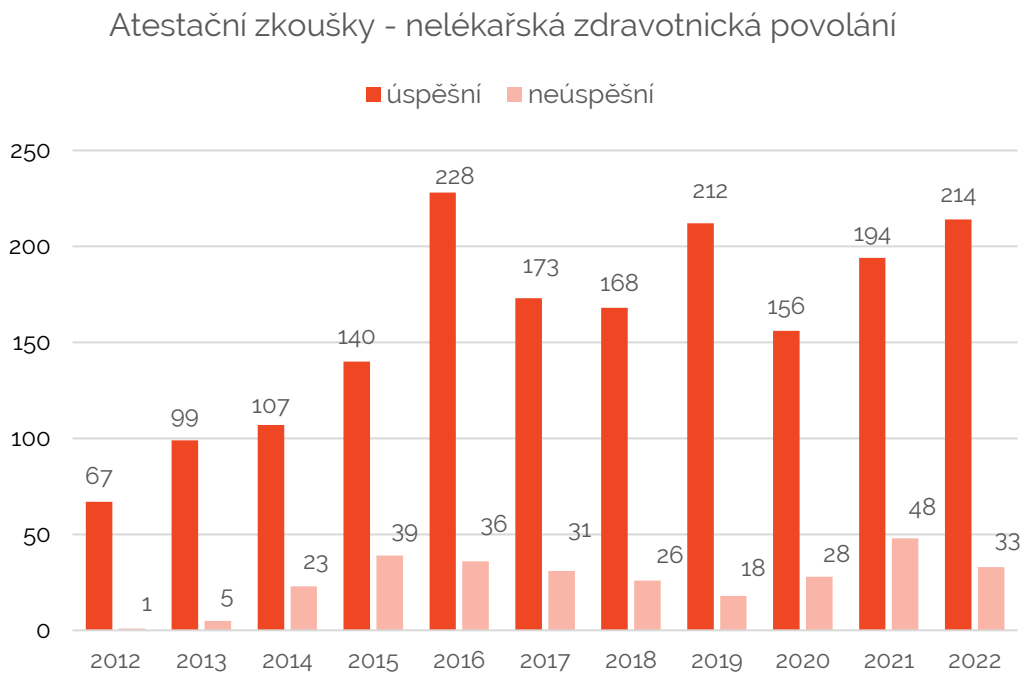
Graf č . 4 - Přehled úspěšných a neúspěšných absolventů u atestačních a závěrečných zkoušek lékařů v letech 2012-2022



Graf č . 5 - Přehled úspěšných a neúspěšných absolventů u atestačních a závěrečných zkoušek farmaceutů v letech 2012-2022



Graf č . 6 - Přehled úspěšných a neúspěšných absolventů u atestačních zkoušek nelékařských zdravotnických povolání v letech 2012–2022



Ekonomické ukazatele

Ekonomická činnost Institutu se opírá o řadu činností, které jsou blíže specifikovány ve zřizovací listině a statutu Institutu. Mezi základní ekonomické činnosti patří poskytování specializačního vzdělávání v rozsahu získaných akreditací napříč zdravotními obory pro lékaře a farmaceuty a pro nelékařská povolání.

Dalšími činnostmi, které jsou Institutem vykonávány, jsou činnosti koncepční, analytické, pedagogické, metodické, posuzovací, vědecko-výzkumné a další. Výše uvedené činnosti jsou zařazeny v hlavní činnosti Institutu a jejich financování je zajištěno prostřednictvím příspěvku zřizovatele, příjmy z pořádání vzdělávacích akcí, příjmy z projektů apod.

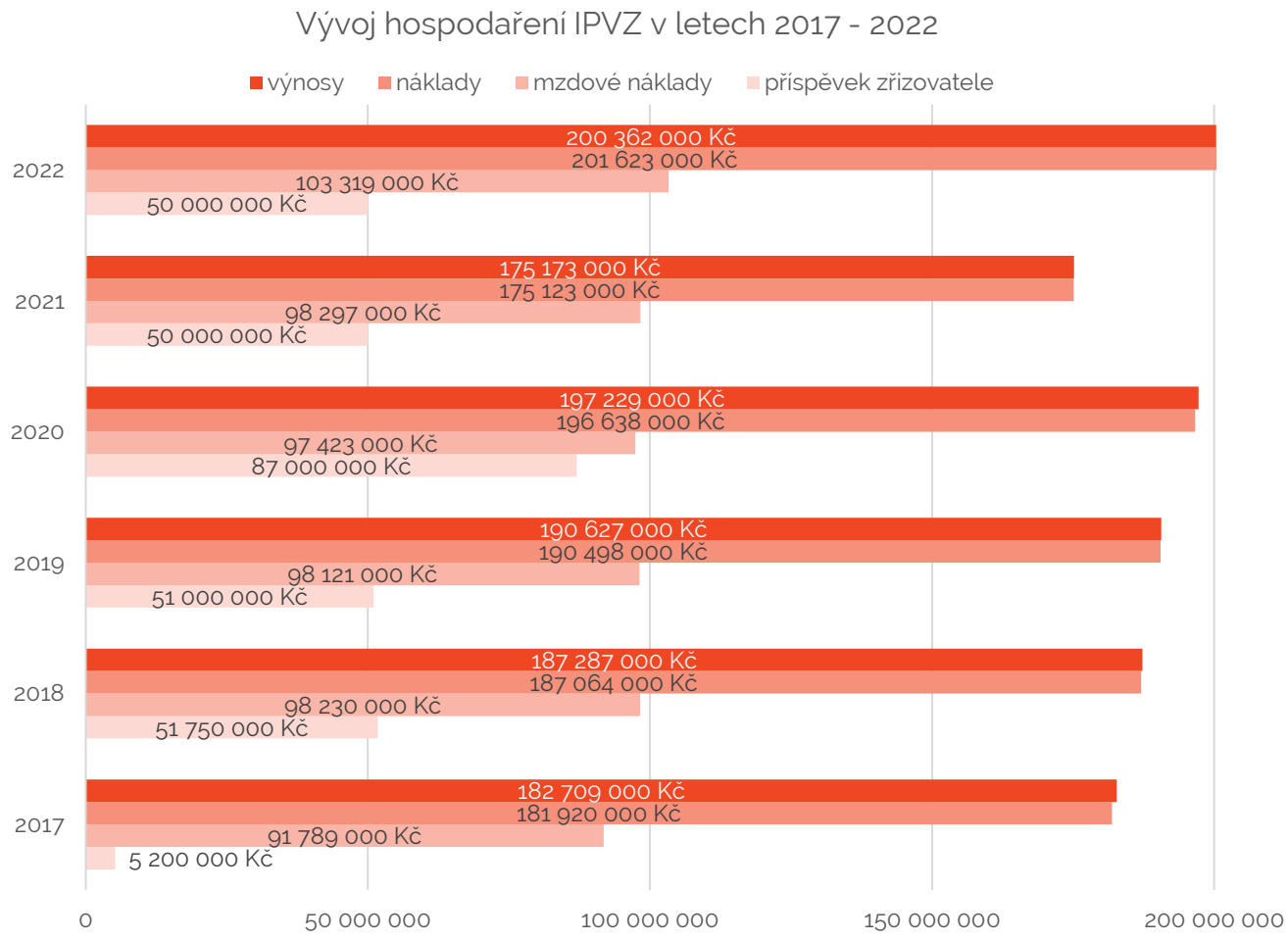
V jiné činnosti jsou příjmy realizovány především z ubytovacích, konferenčních a dalších služeb realizovaných prostřednictvím Hotelu ILF.

Po odeznění opatření spojených se šířením onemocnění COVID-19 bylo hospodaření v roce 2022 významně ovlivněno několika novými skutečnostmi, které postupně nastaly v průběhu celého roku. Již v začátku roku se odrazila rostoucí inflace do zvyšování cen, která postupně s počátkem války na Ukrajině ještě nabrala na síle. To se odrazilo zejména v raketově rostoucích cenách energií a paliv a dále se přenesla do všech služeb, které Institut nakupuje. Rostoucí inflace si v druhé polovině roku také vyžádala navýšení tarifních platů o 10 %, čímž vzrostly měsíční mzdové náklady o zhruba 800 000 Kč.

Hlavní činnost tyto negativní vlivy ovlivnily zcela zásadně, a to i přes to, že výnosy v této činnosti v roce 2022 byly o více než 2 mil. Kč vyšší než v roce 2021. I přes veškerou snahu snižování nákladů se nepodařilo udržet vyrovnaný rozpočet a hospodářský výsledek skončil v záporných číslech.

V jiné činnosti Institutu se dopady zvýšených nákladů projevily také velmi negativně, ale zásadním navýšením výnosů oproti roku 2021 o více než 23 mil. Kč se podařilo v této činnosti vytvořit kladný hospodářský výsledek.

Graf č . 7 - Vývoj hospodaření Institutu v období 2017-2022 v tis. Kč



Základní ekonomické ukazatele hlavní a jiné činnosti

V rámci rozložení struktury nákladů a výnosů, a poměru hlavní a jiné činnosti Institutu byl rok 2022 oproti předcházejícímu období v některých ukazatelích odlišný. Především ve výnosech a nákladech v jiné činnosti, kdy jme dosáhli navýšení výnosů o 23 mil. Kč, ale zároveň s tím i navýšení nákladů o 19 mil. Kč. Tímto zásadním navýšením výnosů v jiné činnosti se nám podařilo snížit celkovou ztrátu v hospodaření, kterou jsme vytvořili v hlavní činnosti. Ve struktuře nákladů patří mezi dominantní náklady mzdové, které tvoří 68 % celkových nákladů. Velmi významnými náklady pro nás také jsou náklady na energie a ostatní služby. Podrobná struktura nákladů a výnosů je uvedena níže v tabulkách.

Tabulka č . 1 – Náklady (v tis. Kč)

Položky nákladů	Hlavní činnost	Jiná činnost	Celkem
Spotřeba materiálu	2 919	11 556	14 475
Spotřeba energie	2 665	5 515	8 180
Prodané zboží	0	3	3
Opravy a udržování	825	1 599	2 424
Cestovné	419	0	419
Náklady na reprezentaci	29	0	29
Ostatní služby	24 161	4 602	28 763
Mzdové náklady	76 907	26 412	103 319
Zák. sociální pojištění	23 023	8 702	31 725
Zák. soc. poj. N	1 822	0	1 822
Daň silniční	0	0	0
Daň z nemovitostí	4	0	4
Ostatní daně a poplatky	16	342	358
Smluvní pokuty a penále	11	95	106
Odpisy pohledávek	0	24	24
Kurzové ztráty	16	76	92
Ostatní náklady z činnosti	1 536	2 459	3 995
Odpisy dlouhodob. NHIM a HIM	3 404	1 370	4 774
Náklady z drobného dlouhodob. majetku	656	113	769
Ostatní finanční náklady	2	340	342

Manka a škody	0	0	0
Daň z příjmů	0	0	0
Celkem	**138 415**	**63 208**	**201 623**

Tabulka č . 2 – Výnosy (v tis. Kč)

Položky výnosů	Hlavní činnost	Jiná činnost	Celkem
Tržby z prodeje služeb	67 105	53 533	120 638
Tržby za prodané zboží	0	6	6
Smluvní pokuty a úroky z prodlení	0	3	3
Úroky	0	0	0
Kurzové zisky	3	5	8
Zúčtování fondu	1 741	0	1 741
Ostatní výnosy z činnosti	614	11 456	12 070
Tržby z prodeje dlouhodobého NHIM a HIM	73	0	73
Provozní dotace	65 293	530	65 823
Jiné pokuty a penále	0	0	0
Ostatní finanční výnosy	0	0	0
Celkem	**134 829**	**65 533**	**200 362**

Tabulka č . 3 - Hospodářský výsledek (v tis. Kč)

	Hlavní činnost	Jiná činnost	Celkem
Hospodářský výsledek před zdaněním	-3 586	2 325	-1 261
Hospodářský výsledek	-3 586	2 325	-1 261

Tabulka č . 4 - Příspěvek zřizovatele a další doplňující údaje (v tis. Kč)

	Celkem
Příspěvek od zřizovatele	50 000
Příspěvek na atestační zkoušky	1 893
Příspěvek na náklady za ubytování uprchlíků	530
Projekty EU	12 415
Neinvestiční prostředky celkem	64 838
Investiční prostředky celkem	985
Použití prostředků fondu odměn	1 729
Použití prostředků FRM	1 406
Použití prostředků rezervního fondu	0

Fond kulturních a sociálních potřeb

Výše tvorby fondu kulturních a sociálních potřeb a hospodaření s tímto fondem se řídí platným zněním Vyhlášky MF č . 114/2002 Sb., která vychází ze zákona č . 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech. Základní příděl, kterým je tvořen fond, činí 2 % z ročního objemu nákladů zúčtovaných na platy a náhrady platů. Čerpání fondu probíhá návazně na uvedenou Vyhlášku o FKSP dle zásad sjednaných v rámci kolektivního vyjednávání a uvedených v platné kolektivní smlouvě.

Tabulka č . 5 - Stav FKSP (v Kč)

	k 1 .1 .2022	k 31.12.2022	Rozdíl
Stav fondu	1 825 071	1 990 304	165 233

Tabulka č . 6 - Příspěvky poskytnuté z Fondu kulturních a sociálních potřeb (v Kč)

Kultura a sport	60 782
Závodní stravování	479 750
Rekreace	365 139
Rekondiční a rehabilitační péče	202 254
Příspěvek na penzijní pojištění	386 370
Peněžní dary	162 400
Poskytnuté příspěvky celkem	1 656 695

Oddělení rezidenčních míst

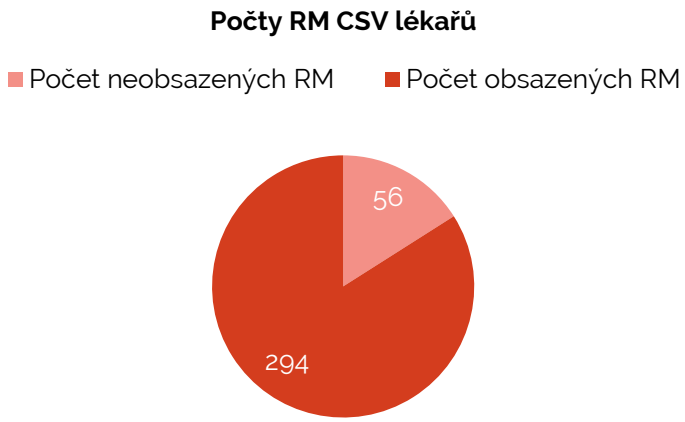
Rezidenční místa pro lékařské obory na celé specializační vzdělávání

V roce 2022 opětovně počet rezidenčních míst, požadovaných žadateli o dotaci na celé specializační vzdělávání (dále jen „CSV"), převýšil počet RM vyhlášených Ministerstvem zdravotnictví. Největší počet požadovaných rezidenčních míst byl u oborů Anesteziologie a intenzivní medicína, Chirurgie, Vnitřní lékařství, a především Pediatrie a Všeobecné praktické lékařství, což odpovídá trendu posledních let.

Tabulka č . 7 - Přehled obsazenosti rezidenčních míst na CSV lékařů pro rok 2022

Obor	Počet vyhlášených RM	Počet žadatelů	Počet požadovaných RM	Počet obsazených RM
Anesteziologie a intenzivní medicína	30	35	75	25
Dětská a dorostová psychiatrie	5	6	8	4
Dětská chirurgie	5	6	7	5
Chirurgie	30	38	73	28
Patologie	10	14	20	8
Pediatrie	100	144	144	82
Pneumologie a ftizeologie	10	12	14	8
Psychiatrie	10	14	28	10
Revmatologie	10	6	11	8
Vnitřní lékařství	40	39	87	29
Všeobecné praktické lékařství	100	185	227	87
Celkem	**350**	**499**	**694**	**294**

Graf č . 8 – Počet obsazených (84 %) a neobsazených (16 %) rezidenčních míst na CSV lékařů pro rok 2022



Rezidenční místa na specializační vzdělávání v základním kmeni

MZ stanovilo výši dotace na specializační vzdělávání v základním kmeni (dále jen „ZK“) pro rok 2022 v této výši:

- Základní kmen interní 20 000 Kč/rezident/měsíc
- Ostatní základní kmeny 10 000 Kč/rezident/měsíc

Tabulka č . 8 - Přehled přidělených RM v letech 2017—2022

Rok	Počet přidělených RM
2017	238
2018	82
2019	197
2020	267
2021	256
2022	254

Rezidenční místa pro nelékařské obory

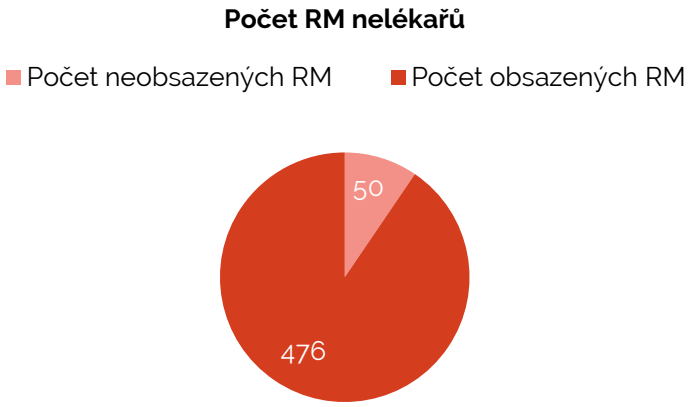
V roce 2022 byl největší zájem o rezidenční místa v oboru Všeobecná sestra konkrétně Intenzivní péče, což odpovídá trendu posledních let. U některých oborů, kde nebyla rezidenční místa využita plně, došlo k přesunu míst do jiných oborů, které byly vypsány pro rok 2022 Ministerstvem zdravotnictví.

Tabulka č . 9 - Přehled obsazenosti RM pro nelékařské obory

Obor	Obory specializačního vzdělávání	Počet vyhláš.RM	Počet žadatelů	Počet požadovaných RM	Počet obsazených RM
Všeobecná sestra	Intenzivní péče	190	50	227	194
	Perioperační péče	30	33	60	43
	Ošetřovatelská péče v pediatrii	30	19	44	33
	Ošetřovatelská péče v chirurgických oborech	30	22	48	38
	Domácí péče a hospicová péče	3	2	1	0
	Ošetřovatelská péče v psychiatrii	20	14	25	11
	Ošetřovatelská péče v interních oborech	30	22	40	25
Porodní asistentka	Intenzivní péče v porodní asistenci	25	7	11	10
Zdravotní laborant	Klinická hematologie a transfuzní služba	20	19	24	18
	Klinická biochemie	15	16	19	16
Zdravotnický záchranář	Urgentní medicína	5	0	0	0
Logoped	Klinická logopedie	10	5	7	6

Fyzioterapeut	Aplikovaná fyzioterapie	25	10	10	7
Ergoterapeut	Ergoterapie pro dospělé	2	3	2	2
Ergoterapeut	Ergoterapie pro děti	2	0	0	2
Zdravot. prac.v § 5 -28 zák.č . 96/2004 Sb.	Organizace a řízení ve zdravotnictví	10	14	21	10
Psycholog	Klinická psychologie	5	9	13	5
Radiologický asistent	Zobrazovací technologie v radiodiagnostice	29	16	26	25
Dětská sestra	Intenzivní péče v pediatrii a neonatologii	20	12	21	19
Asistent ochrany a podpory veřejného zdraví	Hygiena a epidemiologie	5	2	2	1
Odborný pracovník v ochraně a podpoře veřejného zdraví	Hygiena a epidemiologie	5	0	0	0
Biomedicínský inženýr	Klinické inženýrství	5	2	4	4
Nutriční terapeut	Výživa dospělých a dětí	10	6	7	7
Celkem		**526**	**283**	**612**	**476**

Graf č . 9 - Procentuální vyjádření obsazených (90 %) a neobsazených (10 %) RM nelékařských oborů pro rok 2022



Rezidenční místa 2022

Dotační program Rezidenčních míst je důležitým nástrojem pro Ministerstvo zdravotnictví pro naplnění priorit stabilizace a rozvoj lékařů a nelékařských zdravotnických pracovníků. Žádosti o dotaci pro všechny dotační programy Rezidenčních míst se podávají pouze a výhradně elektronicky. K tomu slouží jednotný dotační portál RISPF, který využili všichni žadatelé a je pod záštitou Ministerstva financí.

Vyplácení finančních prostředků dotačních programů Rezidenčních míst

Přehled podkladů pro Ministerstvo zdravotnictví předložilo oddělení rezidenčních míst k vyplacení finančních prostředků a je znázorněno v tabulce č . 10 pro všechny dotační programy Rezidenčních míst. Oddělení rezidenčních míst připravilo podklady Ministerstvu zdravotnictví pro vyplácení finančních prostředků v celkové výši 61 216 970 Kč.

Tabulka č . 10 - Přehled vyplacených finančních prostředků v roce 2022 (v Kč)

Dotační programy pro rok	Lékařské obory CSV	Lékařské obory ZK	Nelékařské obory	Celkem
2022	41 843 961	15 656 819	3 716 190	61 216 970

Nelékařská povolání

Katedra nelékařských povolání (NLZP) se věnuje jak stávajícím, tak i novým vzdělávacím programům v rámci akreditovaných kvalifikačních kurzů, certifikovaných kurzů, specializačního vzdělávání i celoživotního vzdělávání v nelékařských oborech. Spolupráce s Ministerstvem zdravotnictví ČR a Národním centrem ošetřovatelství a nelékařských zdravotnických oborů v Brně a spolupodílení se na vzdělávání NLZP je důležitým faktorem v rámci rozvoje tohoto vzdělávání. Katedra se aktivně zamýšlí nad novými vzdělávacími programy, ale i mimořádnými kurzy, které by nelékařským profesím mohly být nápomocny v získání nových dovedností aplikovaných následně do praxe. Některé jsou již v přípravě, jiné zatím na úrovni diskuse. Nově se podařilo akreditovat certifikovaný kurz „Přístup k dětem a dospívajícím s neurovývojovými poruchami včetně poruch autistického spektra ve zdravotnickém zařízení". Podle všech indicií věříme, že o kurz bude velký zájem a pokryjeme potřeby těch, kteří s dětmi a dospívajícími pracují.

Oddělení vědeckých informací

V budově Hotelu ILF působí Oddělení vědeckých informací (OVI), jehož součástí je i odborná knihovna. Hlavní činností OVI jsou informační, referenční a konzultační služby, specializované odborné rešerše z českých i zahraničních elektronických informačních zdrojů, zajištění výpůjček odborných monografií a časopisů či vzdálená registrace do Národní lékařské knihovny. Díky smluvní spolupráci s Národní lékařskou knihovnou České republiky mají registrovaní uživatelé online přístup do českých a zahraničních databází.

Pro lektory a účastníky vzdělávacích akcí Institutu i ostatní návštěvníky je k dispozici prostor knihovny, kde je možnost studia nebo práce na PC, stejně jako využití knihovního fondu
a online katalogu MEDVIK (Medicínská virtuální knihovna). Prostor knihovny je vybavený variabilním nábytkem, čtyřmi počítači pro uživatele s připojením na internetovou síť, prezentační technikou, klimatizací a bezdrátovým Wi-Fi připojením, a proto se zde pořádají vzdělávací akce a také v tomto prostoru probíhá natáčení videozáznamů a podcastů.

OVI se věnuje i vzdělávací činnosti dvěma formami: prezenčně a online. U prezenčních akcí jsou tématem přednášek a seminářů zejména metody efektivního získávání odborných informací, principy vyhledávání vědeckých lékařských informací, metody výběru vhodných informačních zdrojů, možnosti přístupů do českých a zahraničních online databází, praktické vyhledávání ve vybraných informačních zdrojích a zásady informační přípravy vědecké práce.

V roce 2022 OVI pokračovalo v online vzdělávání, které je součástí knihovnicko-informační práce. Díky zájmu a pozitivní zpětné vazbě OVI již třetím rokem připravilo aktuální webcasty na témata vědeckých lékařských informací a dalších zdravotnických informací z různých pohledů, zejména však zaměřených na identifikaci relevantních informačních zdrojů a vyhledávání informací pro různé zdravotnické specializace. Hodinové až dvouhodinové webcasty představují přístupy k nejdůležitějším českým i mezinárodním informačním zdrojům pro vybrané lékařské či nelékařské obory a jejich součástí je vždy i ukázka vyhledávání praktických příkladů z konkrétních oborů, např. Audiologie, Pedaudiologie, Foniatrie a Klinická logopedie, Paliativní medicína a Paliativní péče, Ošetřovatelství, Pediatrie, Psychiatrie, Psychologie a Psychoterapie, dále informační zdroje k problematice bolesti a její léčby, informační zdroje zaměřené na vědecké důkazy v lékařství, vyhledávání a kritické hodnocení jejich validity (Evidence

Based Medicine) a také byl připraven univerzální kurz pro lékařské obory a další zdravotnické specializace.

OVI se aktivně podílí na odborné komunikaci s vybranými lékařskými knihovnami v ČR a pořádá odborná setkání s lékařskými knihovníky, která slouží pro sdílení novinek v oblasti medicínských informací.

Obsahově se OVI podílelo na e -learningovém kurzu Zdravotní gramotnosti 2022, který probíhal ve dnech 5 . 9 . – 23. 9 . 2022 a uskutečnil se za finanční podpory Ministerstva kultury České republiky, VISK 2 a Klubu lékařských knihoven. Kurz vznikl a byl úspěšně realizován ve spolupráci Národní lékařské knihovny ČR s Institutem postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví, 1 . LF UK a expertů z oboru sociálního lékařství. Cílovou skupinou byli zejména knihovníci z vědeckých a fakultních knihoven, lékařských knihoven, krajských a městských veřejných knihoven, učitelé zdravotnických škol a další zájemci o problematiku zdravotní gramotnosti.

Zaměstnanci OVI se účastnili dalších vzdělávacích odborných akcí pořádaných Národní lékařskou knihovnou ČR nebo tuzemské konference MEDSOFT 2022, která se zabývala tématy z oboru Zdravotnické informatiky a Biomedicínského inženýrství, např. výukou a vzděláváním v oblasti Zdravotnické informatiky nebo využitím umělé inteligence (AI) ve zdravotnictví.

OVI se podílí na organizační a redaktorské činnosti při přípravě elektronického zpravodaje iPVZ Plus.

V OVI je dostupný anatomický stůl, unikátní výukové zařízení, které je využíváno pro interaktivní výuku anatomie a fyziologie prostřednictvím trojrozměrného zobrazení lidského těla. Toto unikátní výukové zařízení obsahuje 4 lidská těla, 20 detailně zpracovaných anatomických částí lidského těla, přes 1 000 klinických snímků CT a MRI a také nástroje pro simulaci pitvy. Anatomický stůl interaktivně umožňuje výklad detailních anatomických poměrů v lidském těle v rámci výuky nejrůznějších medicínských oborů.

Oddělení řízení projektů

V průběhu roku 2022 se hlavní činnosti Oddělení řízení projektů týkaly zejména přípravy témat projektových záměrů a možností využití finančních prostředků operačních programů EU na programové období 2021-2027, např. Operační program Zaměstnanost plus, Národní plán obnovy, Integrovaný regionální operační program a dále řízením projektů v realizaci. Témata i projektové záměry se zabývají zejména oblastmi vzdělávání lékařských a nelékařských zdravotnických pracovníků, kybernetickou bezpečností, IT. V roce 2022 pokračovala realizace projektů, kdy hlavním tématem bylo specializační vzdělávání lékařských a nelékařských zdravotnických pracovníků. Projekty byly spolufinancovány z Operačního programu Zaměstnanost a SR.

Specializační vzdělávání v oboru Nemocniční a veřejné lékárenství a dalších farmaceutických oborů, CZ.03.2 .63/0 .0 /0 .0 /15_039/0008213

Předmětem projektu byla podpora specializačního vzdělávání v oboru Nemocničního a veřejného lékárenství a dalších farmaceutických oborů, a to Radiofarmaka, Farmaceutická technologie, Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví. Stěžejním bodem projektu bylo specializační vzdělávání v oborech Veřejné a nemocniční lékárenství a podpora oborů s velmi malým počtem zájemců o uvedené specializace, a to radiofarmaka, farmaceutická technologie, laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví. Projekt byl realizován od 1 . 4 . 2018 do 31. 3 . 2022. Celkový počet proškolených účastníků/MI za celou dobu realizace projektu je 764. Jedná se o celkový počet proškolených a zapojených účastníků/MI za celou dobu realizace projektu. Jsou zde započítáni i účastníci, kteří nesplnili 40 hodin bagatelní podpory. Bagatelní podporu má k datu ukončení projektu splněnu 674 účastníků projektu. Díky podpoře ze strany projektu stoupl počet účastníků vzdělávání oproti předchozím letům, což významně přispělo k navýšení počtu odborníků na danou problematiku. Řada účastníků projektu již zdárně absolvovala atestační specializační zkoušku z Veřejného lékárenství, Nemocničního lékárenství a zkoušku ze základního kmene lékárenského i přesto, že atestační zkouška nebyla monitorovacím indikátorem projektu a podmínkou zařazení do projektu.

Specializační vzdělávání klinických farmaceutů,
CZ.03.2 .63/0 .0 /0 .0 /15_039/0007879

Předmětem projektu byla podpora specializačního vzdělávání v oboru Klinická farmacie a zajištění většího počtu klinických farmaceutů v České republice. Projekt byl zaměřen na zajištění odborníků – klinických farmaceutů (lékařských zdravotnických pracovníků) -

pro oddělení a pracoviště klinické farmacie, poskytující klinicko-farmaceutickou péči pro lůžka akutní péče, zejména pro nemocnice zřizované Ministerstvem zdravotnictví a kraji ČR a také pro nemocnice zařazené do center vysoce specializované péče. Projekt byl realizován od 1 . 4 . 2018 do 30. 9 . 2022. Celkem bylo do projektu zapojeno 59 účastníků, z toho 5 účastníků nesplnilo bagatelní podporu. Úspěšně složilo atestační zkoušku 10 účastníků projektu. Po ukončení projektu atestovali v listopadovém a prosincovém termínu 2 účastníci projektu. Projekt byl hodnocen jako velmi přínosný, jak ze strany odborníků, tak účastníků. Realizace má významný dopad zejména na poskytování kvalitní, bezpečné zdravotní a farmaceutické péče. Rovněž finanční podpora a podpora v procesu vzdělávání byla pro účastníky důležitá a motivující.

Specializační vzdělávání v oboru dětská klinická psychologie a klinická psychologie, CZ.03.2 .63/0 .0 /0 .0 /20_114/0011881

Předmětem projektu byla podpora specializačního vzdělávání v oboru dětská klinická psychologie a klinická psychologie. Projekt byl zaměřen zejména na zajištění dětských klinických psychologů pro oddělení nemocnic a do ambulantních praxí. Realizace projektu byla v minulých letech ovlivněna pandemií COVID 19, kdy protiepidemická opatření omezila realizaci jednotlivých vzdělávacích aktivit. Vzhledem k dostatečné alokaci finančních prostředků a zájmu cílové skupiny o specializační vzdělávání, bylo účelné prostředky využít k dalšímu vzdělávání klinických psychologů a dětských klinických psychologů a naplnit stanovené monitorovací indikátory, a to prostřednictvím prodloužení projektu. O tuto podstatnou změnu bylo požádáno na počátku roku 2022. Projekt byl realizován od 1 . 7 . 2019 do 30. 11. 2022. V celkovém počtu bylo do projektu zapojeno 139 klinických psychologů a 35 dětských klinických psychologů (4 z DKP nesplnili bagatelní podporu 40 hodin, 7 účastnic participovalo v obou částech projektu). Atestační zkoušku úspěšně složilo 78 účastníků KP a 7 účastníků DKP. V rámci projektu byla také v minulosti vydána publikace *Vybrané kapitoly z dětské klinické psychologie v kazuistikách* a byly pořízeny psychodiagnostické metody a testy sloužící pro výuku v DKP. Cíle projektu se podařilo naplnit, samotnými účastníky byl projekt v závěru hodnocen pozitivně jako motivace a podpora k náročnému studiu.

Dětské nástavbové obory specializač. vzdělávání, CZ.03.2 .63/0 .0 /0 .0 /20_114/0011907

Předmětem projektu byla příprava/aktualizace vzdělávacích programů specializačního vzdělávání v dětských nástavbových oborech a následné vzdělávání účastníků v nově vytvořených/aktualizovaných programech specializačního vzdělávání v souladu

s platnou legislativou (zákon č . 67/2017 Sb., kterým se mění zákon č . 95/2004 Sb.), a to Neonatologie, Dětská endokrinologie a diabetologie, Dětská dermatovenerologie, Dětská gastroenterologie a hepatologie, Dětská nefrologie, Dětská otorhinolaryngologie, Dětská pneumologie, Gynekologie dětí a dospívajících (VP byl předložen mimo projekt), Dětská urologie, Dětská kardiologie, Dětská onkologie a hematologie, Dětská revmatologie. Řešení projektu reagovalo na nedostatek dětských specialistů v ČR. Součástí aktivit projektu bylo vydání několika odborných publikací zabývajících se problematikou dětských onemocnění:

- Kapitoly z dětské intenzivní péče 2021
- Kapitoly z dětské výživy 2021
- Dětská obezita 2021
- Celiakie dětí a dospívajících 2021
- Kapitoly z dětské pneumologie 2021

V předchozím roce se na realizaci významně podepsaly omezující epidemiologická a vládní opatření související s COVID-19, která bránila účastníkům a jejich zaměstnavatelům vstupu do projektu. I přes tyto dlouhodobé nesnáze se podařilo do projektu zapojit celkem 16 účastníků z následujících oborů: Neonatologie, Dětská endokrinologie a diabetologie, Dětská onkologie a hematologie, Dětská dermatovenerologie, Dětská kardiologie, Dětská nefrologie, Dětská otorinolaryngologie, Dětská pneumologie, Dětská revmatologie, Gynekologie dětí a dospívajících. Jednomu účastníku se úspěšně podařilo zakončit vzdělávání atestační zkouškou. Vzhledem k dostatečné alokaci finančních prostředků a zájmu cílové skupiny o specializační vzdělávání, jsme považovali za účelné tyto prostředky využít k dalšímu vzdělávání prostřednictvím prodloužení projektu. O tuto podstatnou změnu bylo požádáno na počátku roku 22. Projekt byl realizován od 1 . 7 . 2019 do 31. 12. 2022. Celkový počet účastníků, kteří se zapojili do vzdělávání v rámci projektu, bylo 20 účastníků oboru. Atestační zkoušku úspěšně složili 3 účastníci. Ostatní účastníci budou atestovat v jarních termínech roku 2023.

Specializační vzdělávání v oboru dětská neurologie,
CZ.03.2 .63/0 .0 /0 .0 /15_039/0008219

Tohoto projektu se Institut účastnil v roli dodavatele pro MZ ČR. Dotace se poskytuje s cílem zajistit část specializačního vzdělávání pro lékaře dle platného vzdělávacího programu pro obor Dětská neurologie, čímž dojde ke zlepšení péče o dětské pacienty s onemocněním nervového systému a zvýšení počtu dětských neurologů v České

republice a celkově podpoře oboru. Tento projekt byl v roce 2022 ze strany Institutu naplněn.

Institut se jako partner ČVUT v rámci probíhajícího roku podílelo na spolupráci při realizaci projektu „Centrum pro podporu obyvatelstva pro případ skutečného nebo domnělého vzniku mimořádných jaderných a radiačních událostí" v rámci programu IMPAKT1, MVČR.

V rámci roku probíhala příprava témat projektových záměrů se zaměřením na vzdělávání lékařských a nelékařských zdravotnických pracovníků a dále na IT. Některá z témat byla schválena k plnému rozpracování. V rámci OPZ+ se témata projektových záměrů zabývají zejména oblastí vzdělávání např. zkvalitněním předaprobační přípravy zdravotnických pracovníků, kteří přicházejí ze zemí mimo EU a mají zájem zde pracovat a jejich vzděláváním. Dále tématy souvisejícími s problematikou demencí a tříděním pacientů na 65+ na urgentních příjmech.

Dále v rámci IROP a NPO jsou rozpracovávána témata zabývající se např. kybernetickou bezpečností.

Během roku rovněž probíhala spolupráce s MZ ČR, ŘO MPSV a ostatními odděleními Institutu k přípravě projektových záměrů a jejich realizaci.

Hotel ILF

Hotel ILF zajišťuje ubytovací, stravovací, kongresové a ostatní služby přednostně pro vzdělávací akce Institutu, následně jsou prostory nabízeny ke komerčním účelům a kapacita hotelu je využita cestovními kancelářemi, firmami a individuálními hosty z ČR a zahraničí. Pro svou výhodnou polohu a širokou nabídku služeb je využíván pro konání workshopů, meetingů, seminářů, kongresů a konferencí, firemních či soukromých oslav nebo výstav.

Hotel disponuje 200 pokoji s možností ubytování v jednolůžkových, dvoulůžkových, třílůžkových pokojích a apartmánech, některé pokoje jsou bezbariérové a speciálně upravené pro osoby s omezenou schopností pohybu. Součástí hotelu je restaurace s kapacitou 150 míst, dvě letní terasy, kavárna a Lobby bar.

Konferenční prostory zahrnují kongresový sál s kapacitou 120 osob a dalších 11 konferenčních místností různých velikostí s možností variabilní úpravy, vybavených moderní projekční technikou a dalšími multimediálními zařízeními.

V hotelu je také umístěno Studijní oddělení Budějovická a Oddělení vědeckých informací s anatomickým stolem.

V hotelu proběhlo v roce 2022 několik velice významných akcí a u některých byl Institut významným partnerem např.:

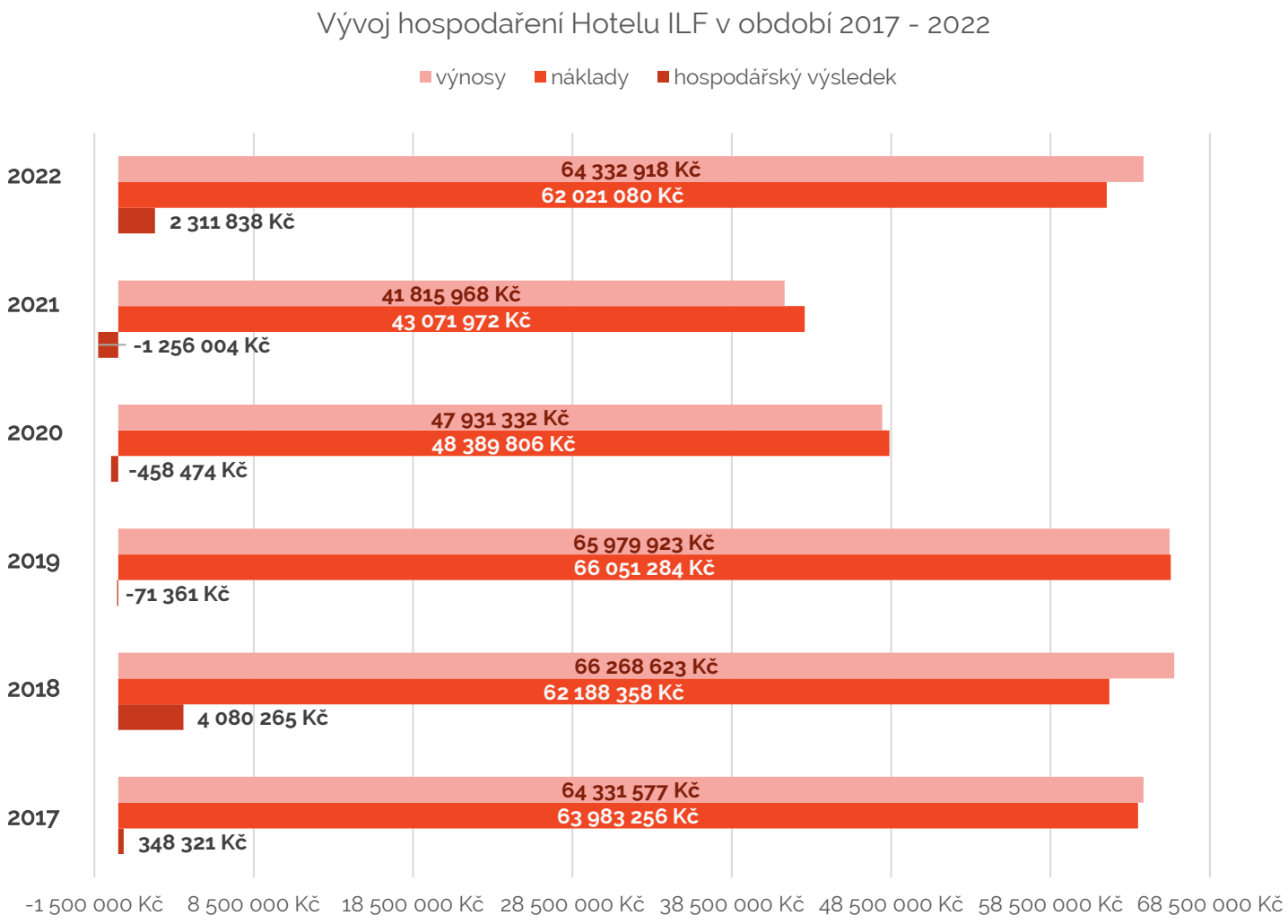
- Mezinárodní konference Poruchy autistického spektra od včasného rozpoznání k možnostem účinného řešení, pořádaná ve spolupráci s Centrem Terapie Autismu
- Závěrečná konference věnovaná prezentaci výsledků evropského projektu Klinické doporučené postupy pořádanou Agenturou pro zdravotnický výzkum ČR ve spolupráci s partnerem s Ministerstvem zdravotnictví a Ústavem zdravotnických informací a statistiky ČR
- II. Konference lékařů se zahraničním vzděláním, kterou pořádal Spolek lékařů se zahraničním vzděláním Doktor Čechov.

Hospodaření hotelu bylo ještě částečně ovlivněno omezeními souvisejícími s pandemií Covid-19. Po vypuknutí válečného konfliktu na Ukrajině se Institut zapojil do humanitární pomoci a občanům Ukrajiny zde poskytl ubytování.

Zaměřili jsme se především na procesy vedoucí k optimalizaci nákladů a nastavení nové obchodní a marketingové strategie, zejména pak na zachování přízně stálých klientů a rozvíjení spolupráce s dalšími subjekty.

Postupné investice do oprav a modernizace vybavení zlepšily komfort účastníků vzdělávacích akcí a ubytovaných hostů. Maximálním využitím ubytovací kapacity, konferenčních prostor a poskytováním kvalitních služeb se budeme i nadále snažit o zachování kladného hospodářského výsledku.

Graf č . 10 - Vývoj hospodaření Hotelu ILF v letech 2017-2022



Poskytování informací

Ve smyslu § 18 zákona č . 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zveřejňuje Institut výroční zprávu o své činnosti v oblasti poskytování informací v roce 2021:

- Bylo podáno deset žádostí o informace a nebylo vydáno žádné rozhodnutí o odmítnutí žádosti.
- Nebylo podáno žádné odvolání proti rozhodnutí.
- Neproběhlo žádné soudní řízení ve věci přezkoumání zákonnosti rozhodnutí o odmítnutí žádosti o poskytnutí informace vztahující se k zákonu č . 106/1999 Sb.
- Nebyla poskytnuta žádná výhradní licence.
- Nebyla podána žádná stížnost podle § 16a zákona č . 106/1999 Sb.
- Nejsou žádné další informace vztahující se k uplatňování tohoto zákona.

Marketingová a propagační činnost

Institut se, na rozdíl od předcházejících let, v roce 2022 začal více zaměřovat na propagaci své činnosti. Došlo k intenzivnější propagaci nejen v oblasti hlavní činnosti, tedy obecně vzdělávání a konkrétních vzdělávacích aktivit, ale zároveň i k prezentaci navenek se zaměřením na jinou činnost a také na zlepšování vnímání Institutu jako organizace i jeho konkrétních aktivit. K posílení povědomí docházelo na několika úrovních a několika různými prostředky.

V první řadě šlo o zvýšenou aktivitu vedení v čele s ředitelkou MUDr. Irenou Maříkovou, MBA, která osobně začala prohlubovat stávající spolupráci a navazovat novou spolupráci se subjekty zapojenými do systému zdravotnictví nebo vzdělávání v oblasti zdravotnictví. Jednalo se především o Asociaci děkanů lékařských fakult, Národní centrum ošetřovatelství a nelékařských zdravotnických oborů, Českou lékařskou komoru, Českou lékařskou společnost Jana Evangelisty Purkyně nebo různé profesní spolky a sdružení lékařů různého odborného zaměření. Kromě individuálních jednání docházelo i k větší osobní účasti na kongresech a konferencích, kdy ředitelka Institutu vystupovala jako jeden z mluvčích v odborných panelech na konkrétní témata v oblasti postgraduálního vzdělávání nebo v otevřených diskusích. V rámci propagace bylo uskutečněno také několik rozhovorů s ředitelkou v elektronických i tištěných médiích, zejména na téma systému postgraduálního vzdělávání.

Druhou rovinou byla intenzivnější aktivita v oblasti komunikace s odbornou i laickou veřejností a jednotlivými zájmovými skupinami. Byla posílena role a význam elektronického zpravodaje nesoucího název iPVZ Plus. Jde o zpravodaj v podobě elektronického newsletteru vydávaný s dvouměsíční periodicitou, celkově tedy 6 x ročně. V loňském roce se podařilo tento zpravodaj zalistovat do mezinárodního systému pro registraci seriálových publikací a byl mu přidělen identifikátor ISSN. Současně se změnila struktura obsahu, aby byl pro čtenáře přínosnější a atraktivnější. Jednou z hlavních změn bylo zařazení autorských rozhovorů, avšak ve zkrácené podobě.

Takzvané rozhovory měsíce jsou další novou aktivitou Institutu od druhé poloviny loňského roku. Jde o rozsáhlé profilové rozhovory vedené s předními českými specialisty z různých oborů, kteří mají nějaký vztah k Institutu. Na webové stránce Institutu jsou zveřejněny v celém rozsahu. Tyto rozhovory nevznikají za přispění externích mediálních subjektů, ale přímo pod hlavičkou Institutu.

Ke značnému rozšíření aktivit došlo v oblasti sociálních sítí, kdy došlo nejen ke zvýšení jejich počtu, konkrétně byl nově zřízen profil na sociální síti Twitter, ale došlo i ke změně

v přístupu publikování příspěvků. Nově se tak na sociálních sítích, bylo možné setkat nejen s aktuální zajímavou nabídkou konkrétních kurzů, ale také s informacemi o činnosti Institutu, aktuálních situacích nebo s edukativním cyklem „Víte, že…", jehož cílem bylo do konce roku každý týden ve zkratce přinést novou a zajímavou informaci z vnitřního prostředí organizace. Institut momentálně spravuje profily na sociálních sítích Facebook, LinkedIn a Twitter. Příspěvky jsou zveřejňovány několikrát týdně v rámci schválené strategie.

Třetí rovinou bylo identifikování potřeb v oblasti propagačních materiálů, které dosud v Institutu zcela chyběly. Pro následně aktivity v oblasti merchandisingu byly vydefinovány dvě skupiny propagačních a reklamních předmětů. První skupinou jsou předměty primárně související s hlavní činností, kdy jde například o bloky, notesy, tužky, kuličková pera nebo lanyardy sloužící k označení návštěvníků jednotlivých akcí. Druhou skupinou jsou předměty, které lze použít i v rámci reklamní činnosti, ale jsou určeny primárně k prodeji a podpoře brandu Institutu a Hotelu ILF. Většina reklamních předmětů byla vyrobena ve dvou variantách, a to jak s logem Institutu, tak s logem Hotelu ILF.

V roce 2022 opět proběhlo také jarní i podzimní setkání vedení Institutu s vedoucími pedagogických pracovišť, kde byli tito vedoucí informováni nejen o nových aktivitách, ale byli také vyzváni k zapojení se do jejich vzniku, což se setkalo s aktivní odezvou mezi zúčastněnými a na rok 2023 je proto možné počítat opět s rozšířením marketingových činností o nové oblasti.

Institut rovněž významně zintenzivnil komunikaci na venek v podobě aktivního kontaktu s médii a zástupci partnerských nebo spolupracujících organizací. Za tímto účelem je v organizační struktuře zřízena pozice tiskového mluvčího, který je podřízen přímo ředitelce Institutu. Celkově bylo v loňském roce vydáno 10 tiskových zpráv a současně byl zodpovězen každý novinářský dotaz, který byl ze strany médií položen. Počet vydaných tiskových zpráv se dokonce v loňském roce oproti předcházejícímu roku 2021, kdy k jejich vydávání docházelo historicky poprvé za celou dobu existence Institutu, navýšil.

Institut také zesílil své aktivity v oblasti pořádání individuálních akcí reagujících na aktuální situace nebo aktuální témata a začal více spolupracovat se subjekty, které v jeho prostorách pořádají své akce, zejména pak vícedenní nebo mezinárodní konference.

Do první oblasti spadají například nově realizované jazykové kurzy českého jazyka pro zahraniční zdravotníky, konkrétně jde o lékaře a nelékařský zdravotnický personál z Ukrajiny. Jejich realizace byla v pilotním projektu, a to jak v prezenční, tak online formě, spuštěna již v květnu, tedy necelé tři měsíce po zahájení invaze na území Ukrajiny. Během léta následně došlo k navázání spolupráce s mezinárodní organizací UNICEF. Díky zajištění financování těchto kurzů ze strany UNICEF mohlo dojít k významnému navýšení kapacity jednotlivých kurzů, vyššímu počtu termínů i intenzivnější výuce.

Dalším individuálním projektem před koncem roku pak byla charitativní aukce obrazů vytvořených umělou inteligencí, jejichž autorem byl kmenový zaměstnanec Institutu. Celý výtěžek ve výši 26 000 Kč byl následně věnován nadaci Dobrý anděl, podporující rodiny s nezaopatřenými dětmi, v nichž se máma, táta nebo některé z dětí potýkají s vážným onemocněním.

V druhé oblasti bylo spolupracováno například na mezinárodní konferenci k poruchám autistického spektra nebo na konferenci pro zdravotníky se vzděláním získaným mimo Evropskou unii. Tu pořádal Spolek lékařů se zahraničním vzděláním Doktor Čechov. V obou případech byl Institut nejen aktivním partnerem v odborné a obsahové části, ale zajistil i moderování těchto akcí, což v předešlých ročnících nebývalo zvykem a opět tím byla posílena role Institutu jakožto odborné a kvalitní instituce.

Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví

Adresa: Ruská 2412/85, 100 05 Praha 10

Tel.: +420 271 019 111

E -mail: ipvz@ipvz.cz
Webová stránka: www.ipvz.cz

© Institut postgraduálního vzdělávání ve zdravotnictví, 2023