

# 2021

## VÝROČNÍ ZPRÁVA



 Institut lázeňství a balneologie, v.v.i.



## Obsah

Informace o instituci	4
Orgány Institutu lázeňství a balneologie v. v. i.	5
Organizační schéma Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., k 31. 12. 2021	6
Vnitřní strategie Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i.	7
Hlavní činnost Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., v roce 2021	10
Interní výzkumné aktivity	10
Vědecké publikace	15
Ostatní publikace	15
Účast na konferencích	16
Přednášková činnost	16
Přednášky pro odbornou lékařskou veřejnost a studenty	16
Přednášky pro laickou veřejnost	16
Prezentace na veletrzích	17
Spolupráce s výzkumnými institucemi, vysokými školami a dalšími subjekty	18
Žádosti o externí financování podané v roce 2021	20
Další a jiné činnosti Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., v roce 2021	21
Vzdělávací aktivity	21
Propagace aktivit ILaB a lázeňství jako takového	21
Hospodářská činnost Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., v roce 2021	23
Zpráva o činnosti Rady instituce v roce 2021	24
Zpráva o činnosti Dozorčí rady Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., v roce 2021	25
Hospodaření	27
Účetní závěrka	27
Výkaz zisku a ztráty	32
Zpráva auditora	36
Příloha – Účetní závěrka a Zpráva nezávislého auditora o účetní závěrce za rok končící 31. prosince 2021	39

## Informace o instituci

Název:	<b>Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.</b>
Sídlo:	nábřeží Jana Palacha 932/20, 360 01 Karlovy Vary
Pobočka:	Nehrova 27/3, 353 01 Mariánské Lázně
Právní forma:	veřejná výzkumná instituce
Zřizovatel:	Karlovarský kraj, IČ: 70891168, Závodní 353/88, 36006, Karlovy Vary – Dvory
Datum zřízení:	28. 2. 2019
V rejstříku MŠMT zapsáno dne:	29. 4. 2019
IČ:	08122539
Číslo účtu:	115-9869680277/0100 123-5828520287/0100 123-2297860237/0100 123-3609400227/0100

V roce 2021 byla činnost Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i. (ILaB) podpořena individuální dotací z rozpočtu Karlovarského kraje č. KK01720/2021.

## Orgány Institutu lázeňství a balneologie v. v. i.

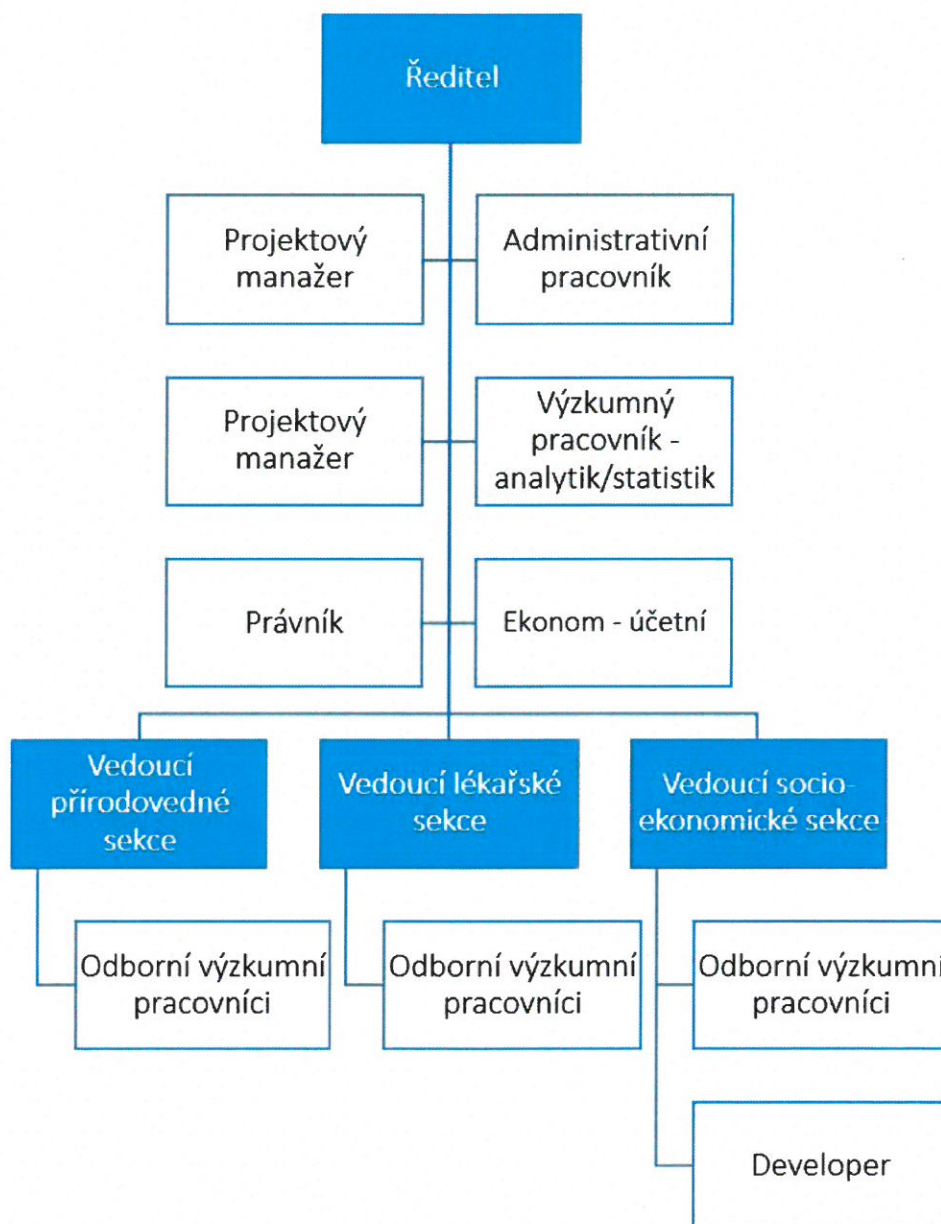
Ředitel: Ing. Jan Ludvík, MBA (od 17. 5. 2021)  
Mgr. Kristýna Matějů, Ph.D. (do 30. 4. 2021)

Rada instituce:

interní členové: MUDr. Ladislav Špišák CSc. (předseda)  
RNDr. Patricie Hloušková PhD. (místopředsedkyně)  
RNDr. Tomáš Vylita PhD.  
externí členové: Mgr. Zdeněk Třískala  
Ing. arch. Vojtěch Franta  
tajemník: Ing. Alina Huseynli, MBA

Dozorčí rada: Patrik Pizinger (předseda)  
Ing. Josef Ciglanský (místopředseda)  
Jan Kuchař  
Mgr. Veronika Vodičková  
Ing. Petr Klíček

## Organizační schéma Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., k 31. 12. 2021



## Vnitřní strategie Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i.

### 1. Objektivizace účinků lázeňské léčby

- Objektivizace účinku komplexní lázeňské léčby na onemocnění nealkoholickou steatózou jaterní
- Objektivizace účinku lázeňské léčby na onemocnění diabetes mellitus 2. typu
- Využití původním způsobem dezintegrovaných humolitů (slatiny a rašeliny) v balneologii
- Zjištění významu serotoninu jako složky rehabilitačního procesu
- Finanční přínos lázeňské léčebné rehabilitační péče – sběr dat

### 2. Výzkum a odborné řešení hydrogeologické a krenotechnické problematiky spojené s využíváním a ochranou přírodních léčivých zdrojů

- Kvalitativní parametry terapeutické krajiny v lázeňských místech Lázně Kynžvart a Karlovy Vary
- Výzkum vybraných chemických parametrů přírodních léčivých zdrojů (studium významu kyseliny ortokřemičité v minerálních vodách KK)
- Výzkum a vývoj moderních technologií úpravy a ošetření technologických, lázeňských vod pro léčebné procesy
- Výzkum možnosti regenerace zdrojů peloidů
- Výzkum využitelnosti doplňkových přírodních látek pro balneologické využití
- Výzkum zřidelných sedimentů a jejich vztahu k ochraně přírodních léčivých zdrojů
- Výzkum vlivu geologického prostředí na mikroklima lázeňských míst s použitím atmogeochemických metod

### 3. Vzdělávání pracovníků v balneologii a zajištění kontaktu s klinickými pracovišti, certifikace lázeňských provozů

- Koordinace a zabezpečení dalšího vzdělávání středního, a vyššího zdravotnického personálu a lékařů organizováním přednášek, seminářů a workshopů
- Podporování otevření vysoké školy v Karlových Varech se zaměřením na léčebnou rehabilitaci a fyzioterapii
- Podílení se na vypracování manuálů pro balneoprovozy, lázeňské hotely a sanatoria
- Podílení se na tvorbě Lázeňských statutů lázeňských měst, údržbě vnitřních území lázeňských míst a územním plánování v rámci lázeňských míst
- Vypracování manuálů pro balneotechniky, manažery, lékaře lázeňských zařízení, fyzioterapeuty, zdravotní sestry a lázeňské

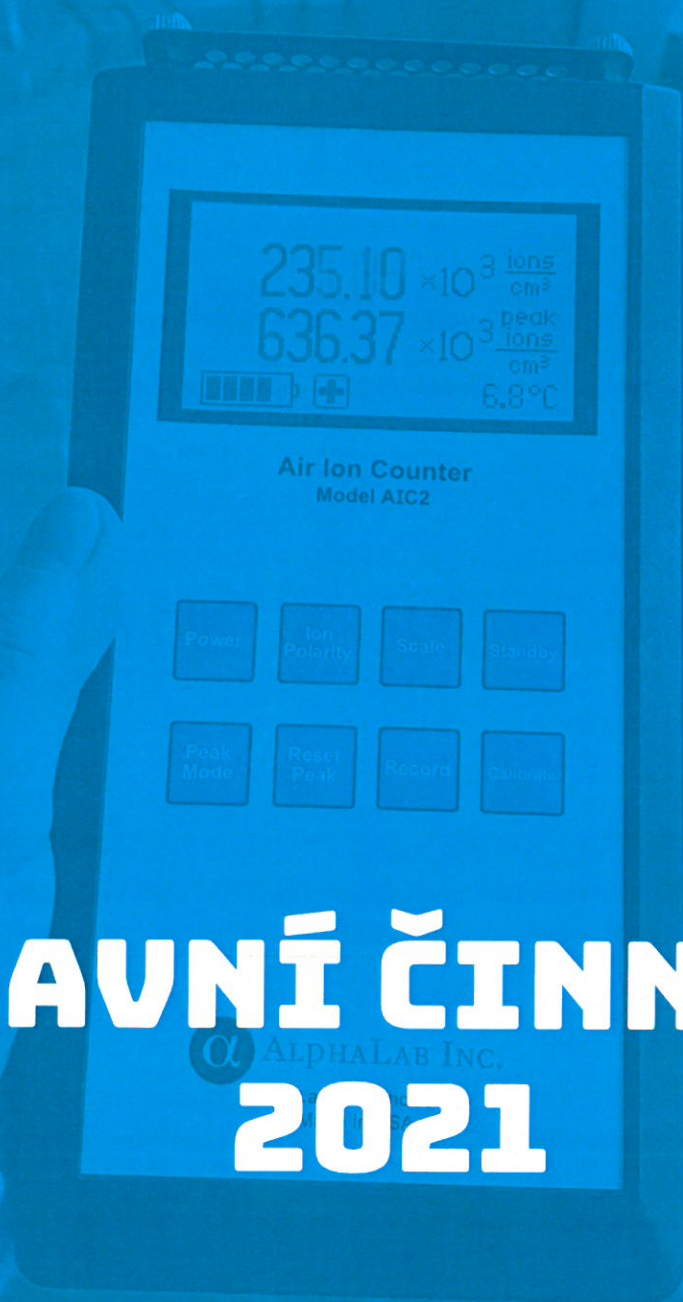
- Zajištění spolupráce s klinickými pracovišti a fakultami (Lékařskou fakultou v Plzni, 3. lékařskou fakultou v Praze, Západočeskou univerzitou v Plzni Fakultou zdravotnických studií na úrovni vzdělávání mediků, fyzioterapeutů, spolupráci při řešení výzkumných úkolů)
- Stanovení podmínek a principů certifikačního procesu

#### 4. Podpora informovanosti a marketingu v balneologii

- Podílení se na marketingu a propagaci komplexní lázeňské léčby a rehabilitační péče v lázních
- Prezentace výsledků výzkumu a sledování účinku lázeňské léčby v ČR a v zahraničí
- Spolupráce s Infocentry jednotlivých lázeňských míst
- Medializace lázeňské léčby

#### 5. Development

- Tvorba projektových záměrů pro místa s přírodními léčivými zdroji ve spolupráci s Czechinvestem



# HLAVNÍ ČINNOST

ALPHALAB INC.

# 2021

# Hlavní činnost Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., v roce 2021

## Interní výzkumné aktivity

### Výzkum vybraných chemických parametrů přírodních léčivých zdrojů

(řešitel: RNDr. Tomáš Vylita, Ph.D., Ing. Alina Huseynli, MBA)

Výsledky terénních průzkumů a měření vybraných parametrů byly zpracovány formou mapových podkladů. Rešerše dosavadních poznatků o působení kyseliny orthokřemičité obsažené v minerálních vodách na lidský organismus včetně mapových podkladů byla zpracována do podoby přehledného článku, který byl publikován v impaktovaném vědeckém časopise Chemické listy.

### Lázeňská léčba post COVID syndromu v Mariánských Lázních

(řešitel: MUDr. Ladislav Špišák, CSc., Ing. Věra Marková)

Ve spolupráci se společností Ensana v Mariánských Lázních byla vypracována studie hodnotící vliv lázeňské péče na zmírnění příznaků post COVID syndromu. Byla analyzována data od 100 pacientů, kteří absolvovali 3týdenní lázeňský pobyt v zařízeních společnosti Ensana v Mariánských Lázních a posuzována byla mimo jiné např. jejich fyzická kondice, dušnost nebo funkčnost plic. Výsledky studie byly sepsány do formy odborných článků, které budou zveřejněny ve vybraných recenzovaných časopisech. Studie získala Významné ocenění ESPA (European Spas Association) Innovation Award Winner 2021 v oblasti Medical Spa Scientific Research.

### Terapeutická krajina

(řešitel: RNDr. Tomáš Vylita, Ph.D., Ing. Alina Huseynli, MBA,  
Mgr. Lubomír Zeman, Ing. Milena Nováková, Ph.D.)

Cílem projektu je komplexní uchopení problematiky lázeňské terapeutické krajiny. Navržený projekt vychází z hlavních zásad Evropské úmluvy o krajině, tvoří osnovu nového pohledu na krajinu lázeňských míst a přispívá k jejímu udržitelnému rozvoji. V roce 2021 začalo zpracování komparativních analýz vybraných lázeňských míst Karlovarského kraje, proběhlo měření koncentrace atmosférických iontů na území zájmových lokalit. Začala spolupráce s Výzkumným ústavem Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i. Mezi hlavní společná témata patří především udržitelné využívání krajiny, studium fragmentace a postupnosti krajiny, uchování kulturně-historických hodnot, sledování dlouhodobých změn v krajině.

### Úloha lázeňské léčby v prevenci duševního zdraví

(řešitel: Ing. Alina Huseynli, MBA, Ing. Věra Marková, RNDr. Patricie Hloušková, Ph.D., MUDr. Helena Safariková)

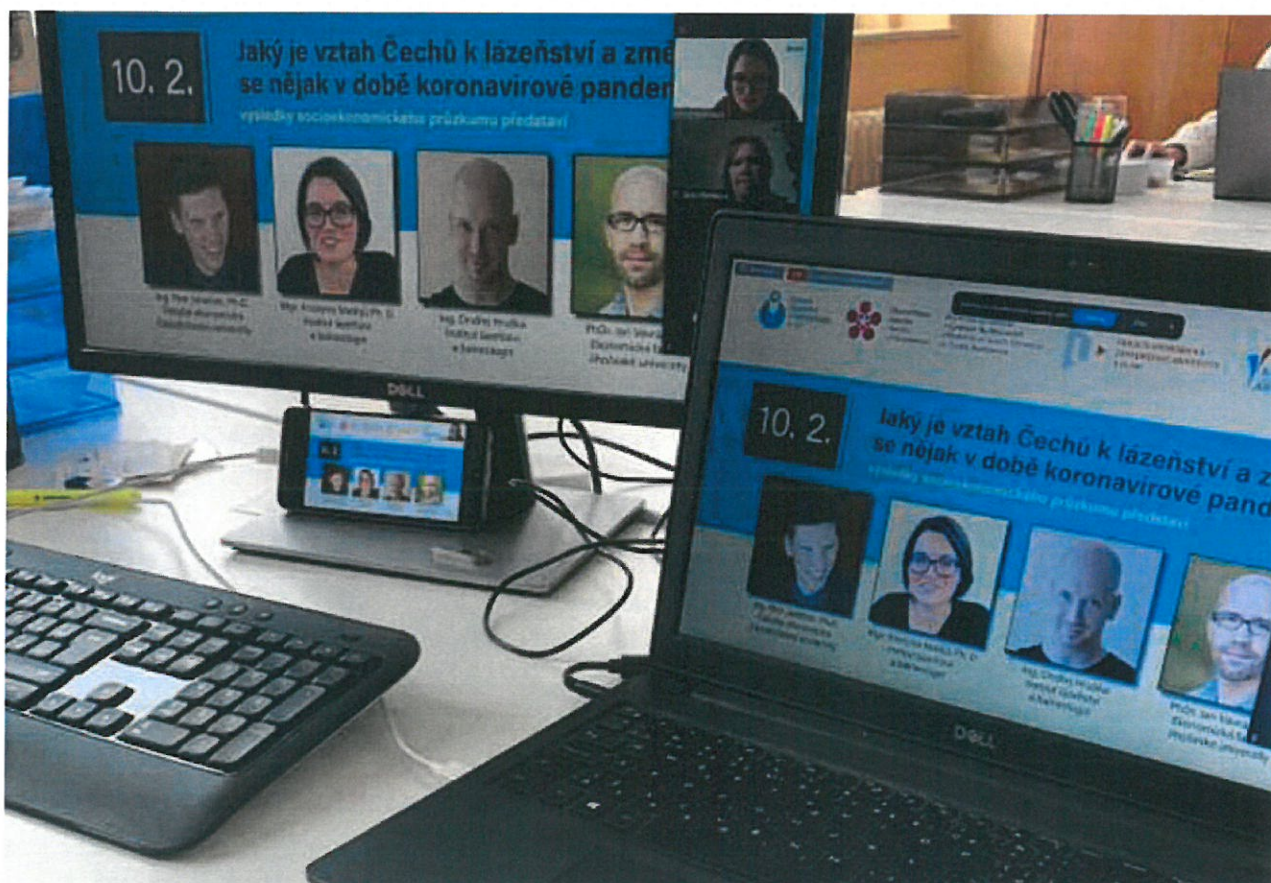
Institut lázeňství a balneologie realizoval standardizované dotazníkové šetření POMS ve vybraném lázeňském zařízení v Karlových Varech. Na základě výsledků lze konstatovat, že po absolvování 7denního pobytu ve specializovaném lázeňském zařízení u zúčastněných probandů dochází k významné změně jednotlivých dimenzí psychického stavu. Výsledky průzkumu jsou zveřejněny v recenzovaném odborném časopise Diagnostika a poradenství v pomáhajících profesích.

Dále bylo realizováno dotazníkové šetření s cílem zjistit vliv kondiční chůze nordic walking v lázeňských lesích Karlových Varů na psychický stav a náladu dotazovaných účastníků. Výsledky studie, které byly publikovány v recenzovaném vědeckém časopise Acta Salus Vitae potvrdily, že kondiční chůze v prostředí lázeňských lesů v Karlových Varech mají pozitivní vliv na psychickou pohodu účastníků těchto procházek.

Na základě těchto pilotních průzkumů byl zpracován projektový záměr, který má za cíl prozkoumat nové soubory lázeňských terapií a jejich vliv na duševní zdraví. Tento projektový záměr je provázán s projektem Terapeutická krajina ve smyslu využití lázeňské krajiny jako možnost léčby, prevence, ale i odborné relaxace lázeňských pacientů.

## iLázně 1.0

(řešitel: Mgr. Kristýna Matějů, Ph.D., Ing. Ondřej Hruška, Ing. Alina Huseynli, Bc. Věra Simeth, Ing. Věra Marková, externí spolupráce: Ing. Petr Janeček, Ph.D. – Fakulta ekonomická Západočeské univerzity v Plzni, PhDr. Jan Vávra, Ph.D. – Ekonomická fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích)



Na začátku roku byla vyhodnocena data z dotazníkového šetření, které proběhlo v předchozím roce. Výsledky socioekonomického průzkumu „Jaký je vztah Čechů k lázeňství?“ byly v průběhu února zveřejněny formou dvou webinářů (Jaký je vztah Čechů k lázeňství a změnil se nějak v době koronavirové pandemie?, Profil lázeňského hosta). V průběhu dubna byla část výsledků zpracována formou interaktivních vizuálů a v květnu byla vydána závěrečná zpráva obsahující kompletní výsledky celého socioekonomického průzkumu. Veškeré výsledky včetně záznamů dvou webinářů jsou k dispozici na Informačním serveru lázeňství a balneologie [spadata.cz](http://spadata.cz).

## **iLázně 2.0**

(řešitel: Ing. Věra Marková, Ing. Ondřej Hruška, externí spolupráce: Ing. Petr Janeček, Ph.D. – Fakulta ekonomická Západočeské univerzity v Plzni, PhDr. Jan Vávra, Ph.D. – Ekonomická fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích)

Na předchozí aktivitu navázal projekt iLázně 2.0, který si klade za cíl lépe poznat trh s lázeňskými službami. Projekt je realizován ve spolupráci s Karlovarskou agenturou rozvoje podnikání. V průběhu roku byl připraven a proveden další socioekonomický průzkum, který se sestával ze 2 dotazníkových šetření. Sběr dat zajistila agentura MEDIAN metodou CAWI. Respondenti byli vybráni na základě kvótních požadavků, které vyplynuly právě z předchozího průzkumu. První cílovou skupinu tvořili stávající lázeňští hosté (n=1000) a druhou potenciální lázeňští hosté (n=2056). Výsledky byly publikovány na podzim 2021 formou série krátkých článků pod názvem Lázně očima hostů na webovém portálu [www.spadata.cz](http://www.spadata.cz). Souhrnné zprávy pak budou zpracovány v prvním čtvrtletí roku 2022.

Dále byla sestavena databáze lázeňských zařízení nacházejících se na území Karlovarského kraje. Data byla čerpána z veřejně dostupných zdrojů, jako jsou Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb, iKatastr, Obchodní rejstřík, Evidence skutečných majitelů nebo webové stránky jednotlivých zařízení a provozovatelů.

## **Projekt „Pokročilé technologie mikro a nanobublin“**

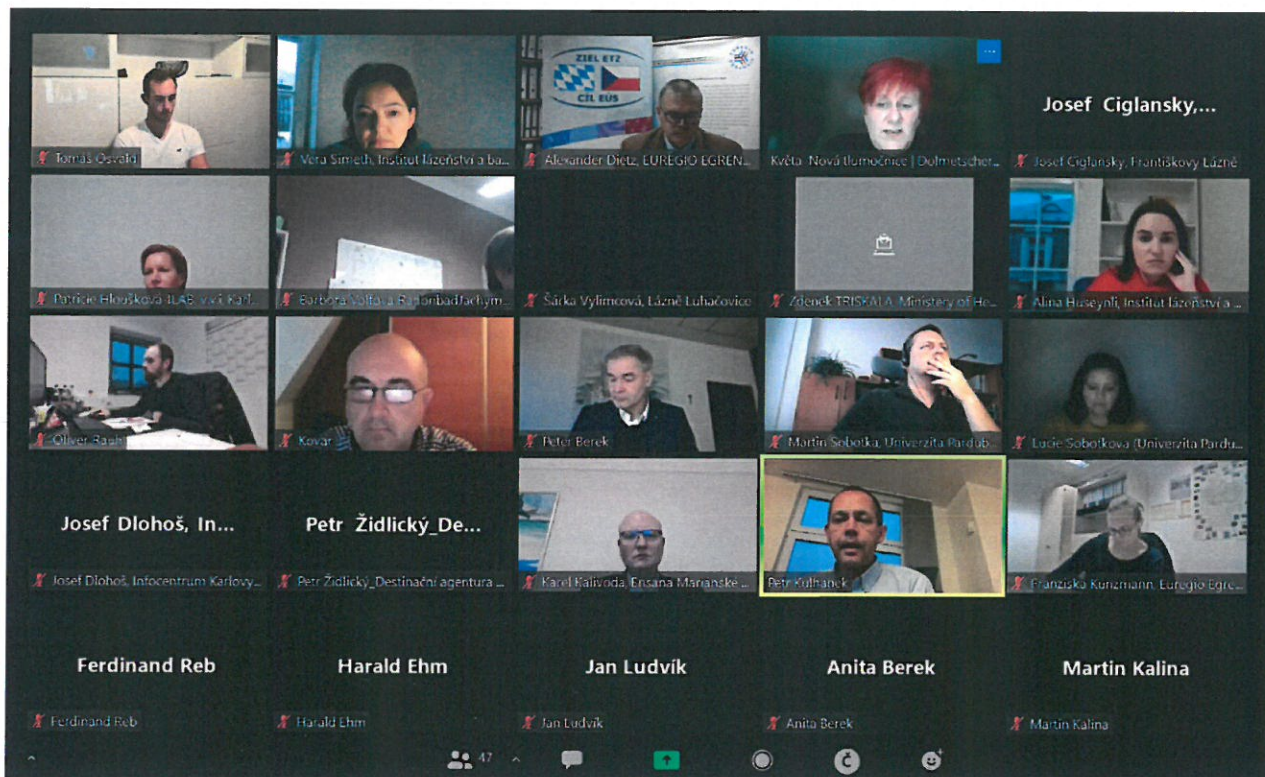
(řešitel: RNDr. Tomáš Vylita, Ph.D.)

Soustředěný výzkum fyzikálně-chemických vlastností mikro a nanobublin (MNB) a souvisejících jevů na úrovni základního výzkumu kavitačních jevů, možnost řízení a měření tvorby MNB z hlediska jejich velikosti, jejich koncentrace, životnosti, závislosti na rozpustných biochemických přísadách a energetických zisků z implodujících MNB. Lze vycházet z výsledků studií zkoumajících vlastnosti vody v jednotlivých fázových přechodech vody v heterogenních směsích (jako jsou aerosoly, koloidní roztoky, kouř aj.), vodních aerosolech a záporných volných iontech atd.

Lékařský výzkum v balneologické části oboru Rehabilitační a fyzikální lékařství (RFM) patří především do oblasti aplikovaného výzkumu, resp. experimentální vývoj postupů (léčebných intervencí), v závislosti na fyzikálně-chemických vlastnostech mikro a nanobublin z hlediska jejich velikosti, hustoty, retence plynu (nebo mezery), koncentrací aditiv a příměsí atd.

## Cesta ke zdraví – vytváření sítě relevantních aktérů v oblasti lázeňství a balneologie

(řešitel: Bc. Věra Simeth)



Díky úspěšně navázané spolupráci s Okresem Wunsiedel i. Fichtelgebirge je realizován projekt Cesta ke zdraví – Vytváření sítě relevantních aktérů v oblasti lázeňství a balneologie. Projekt podporuje evropský dotační program INTERREG V Bavorsko–Česká republika. V rámci projektu se relevantní aktéři lázeňství z oblasti severovýchodní části Bavorska a Karlovarského kraje seznamují a vyměňují si informace o strukturách lázeňského systému, hledají společná témata, aby v nadcházejícím období financování EU mohli zahájit kooperačních projekty. První společné představení se uskutečnilo prostřednictvím online workshopu v listopadu 2021, kterého se účastnilo 50 aktérů z celého Česka a Německa. Na tomto workshopu se projednával vývoj lázeňství a funkce svazů lázní obou zemí, dopad koronavirové pandemie na lázeňství, inovace v lázeňských programech. Další online workshop bude následovat v červnu 2022. V rámci projektu vzniká česko-německý glosář zachycující nejčastější fráze a slova užitečná ke komunikaci s lékařem, hotelovým personálem či během lázeňského pobytu. Glosář bude obsahovat i přehled základních lázeňských procedur poskytovaných jak na české tak na německé straně.

Trvání projektu: 1. 7. 2021–30. 9. 2022

## Strategický projekt „Centrum lázeňského výzkumu“

(řešitel: Bc. Věra Simeth, Lukáš Moravec)

Na podkladě „Předběžné studie proveditelnosti“ byla zahájena příprava nutných podkladů k realizaci žádosti o financování Strategického projektu v rámci tzv. Programu spravedlivé transformace – Centrum lázeňského výzkumu. Jedná se o vytvoření podmínek pro nezávislý výzkum v oblasti lázeňství a balneologie (CLV). Strategický projekt CLV bude reflektovat požadavky na transformaci Karlovarského kraje jako území strukturálně postiženého těžbou fosilních paliv.

Hlavním cílem připravovaného projektu je základní a aplikovaný výzkum z oblasti věd lékařských a biologických (objektivizace účinků lázeňské léčebně rehabilitační léčby), digitalizace lázeňství a balneologie, enviromentální vědy (zaměřeno na ochranu a udržitelný rozvoj přírodních léčivých zdrojů a s nimi spojených lokalit, edukativní aktivity). Významná část projektu je zaměřena i na společenské a humanitní vědy (zmapování nejen historického vývoje oboru u nás, ale i zmapování ekonomiky lázeňství, trendy lázeňství ve světě, zaměření na kulturní dědictví lázeňských míst).

Příprava projektu směřovala v roce 2021 především k podání žádosti o financování tzv. přípravných aktivit, respektive předprojektových příprav – realizace Studie proveditelnosti (financováno SFŽP).

## Ochrana lesních porostů pro rozvoj terapeutické krajiny

(řešitel: doc. Ing. Miroslav Marek, CSc.)

Ve spolupráci s Lesy ČR, Lesním závodem Kladská, byla provedena výsadba 8300 ks sazenic buku lesního (*Fagus sylvatica*) a 2000 ks sazenic smrku ztepilého (*Picea abies*) inokulovaných přípravkem Tesomykor na bázi ektomykorhizních hub za přídavku hydrokoloidu a biouhlu na lokalitě v bezprostřední blízkosti golfového areálu u Mariánských Lázní. Ošetření sazenic uvedeným přípravkem dává dle užitého vzoru č. 34644 (2020) předpoklad lepšího ujímání, zdravějšího růstu a větší vitality vysazených stromů a tím i větší odolnosti vůči fytopatogenním houbám, především václavce smrkové (*Armillaria ostoye*, syn. *A. Obscura*) a s tím související vyšší odolnosti před napadením kůrovci, převážně lýkožroutem smrkovým (*Ips sypographus*). Růst vysazených stromů na uvedené lokalitě bude v následujícím období sledován i ve srovnání s růstem stromů vysazených bez inokulace.



## Příprava a využití dezintegrováných humolitů

(řešitel: doc. Ing. Miroslav Marek, CSc., RNDr. Tomáš Vylita, Ph.D.)

V návaznosti na předmět patentu č. 308971 (2021) se ILAB, v.v.i. jako spolupřihlašovatel podílel na optimalizaci technologie přípravy hydrodynamickou kavitací dezintegrované rašeliny ze zdrojů v Karlovarském kraji (z ložiska PLZ peloidu „V borkách“ lokality Čistá-Krásno) a na přípravě finálního produktu jednak k ověřovací zkoušce ve Zdravotním ústavu se sídlem v Ústí nad Labem, Referenční laboratoři přírodních léčivých zdrojů v Karlových Varech, a k praktické aplikaci novým patentově chráněným postupem upravené rašeliny ve vybraných lázeňských zařízeních.

## Vědecké publikace

Huseynli, A., Vylita, T. (2021) Význam kyseliny orthokřemičité pro lidské zdraví. Chemické listy, 115, 651–657. IF: 0,381.

Huseynli, A. (2021) Pohyb v lesním prostředí jako součást lázeňské léčby. In: ŠVAMBERK ŠAUE-ROVÁ, Markéta (ed.) a kol. Pohyb a prožitek v multioborovém pojetí. Praha: Vysoká škola tělesné výchovy a sportu PALESTRA, spol. s r.o. ISBN 978-80-87723-91-3.

Huseynli, A., Hloušková, P., Marková, V., Safariková, H. (2021) Analýza změn aktuálního psychického stavu pracovníků Integrovaného záchranného systému (IZS) po absolvování týdenní lázeňské péče. DIAGNOSTIKA A PORADENSTVÍ v pomáhajících profesích 5(1): 70-78. ISSN 2570-7612.

Huseynli, A., Marková, V. (2021) The mental health benefits of Nordic walking training in natural therapeutic landscape of Karlovy Vary. Acta Salus Vitae, 9(2), 36-43.

Huseynli, A., Marková, V. (2021) The mental health benefits of Nordic walking training in natural therapeutic landscape of Karlovy Vary. In Proceedings of abstracts of 7 th Biennale of the International Scientific Conference "Wellness, health and Quality of Life". The College of Physical Education and Sport PALESTRA, L.t. d., Prague. ISBN 978-80-87723-95-1.

Marková, V., Pešek, M., Špišák, L. Intenzivní lázeňská rehabilitace a léčba po onemocnění COVID-19 – Časopis Studia Pneumologica et Phthiseologica. (posláno k recenzi 12/2021).

## Ostatní publikace

Huseynli, A., Hloušková, P. (2021) Příznivý vliv pohybové aktivity v lázeňské přírodě na zdraví. Komora 11/2021. ISSN: 1802-1247.

Hloušková, P., Huseynli, A. (2021) Duševní bolest je horší nemoc než tělesná. Be The Best. 3/2021. ISSN: 1214-6315.

Hloušková, P., Huseynli, A. (2021) Syndrom vyhoření je daň za neustálé „ještě více, rychleji, dál“. Komora 9/2021. ISSN: 1802-1247.

Hloušková, P., Huseynli, A. (2021) Duševní nemoc je horší nemoc než tělesná. Komora 10/2021. ISSN: 1802-1247.

Huseynli, A., Hloušková, P., Špišák, L. (2021) Význam terapeutické krajiny. Měsíčník hospodářské komory ČR. Vyd. 6, s. 46-47. ISSN: 1802-1247.

Špišák, L., Hruška, O. (2021) Postcovidová léčba v lázních, Komora 7-8/2021. ISSN: 1802-1247.

Špišák, L., Safariková, H., Hloušková, P. (2021) Poskytování lázeňské léčebně rehabilitační péče pro pacienty po prodělané infekci COVID-19. Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.

## Účast na konferencích

Špišák, L. Rehabilitace a lázeňská léčba postcovidového syndromu, odborná konference Plicní rehabilitace, Plzeň, Západočeská univerzita v Plzni. 2021

Marková, V., Huseynli, A. International Scientific Conference "Wellness, health and Quality of Life". The College of Physical Education and Sport PALESTRA. 2021

Huseynli, A., Simeth, V., Hruška, O. – Evropský kongres historických termálních měst a Valné shromáždění EHTTA (European Historic Thermal Town Association).

## Přednášková činnost

### Přednášky pro odbornou lékařskou veřejnost a studenty

Cyklos deseti přednášek „Klinická balneologie“ pro studenty 3. lékařské fakulty UK v Praze – obor fyzioterapie. | Přednášející: Prim. MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

Přednáška pro studenty Obchodní akademie v Karlových Varech – „Balneoterapie“ | Přednášející: Prim. MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

Přednáška pro lékaře karlovarského regionu – „Semaglutid – praktické zkušenosti“ | Přednášející: Prim. MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

Přednáška pro lékaře karlovarského regionu – „Nové poznatky o COVIDu-19“ | Přednášející: prof. MUDr. Ondřej Topolčan, CSc.

Přednáška pro fyzioterapeuty Fakulty zdravotnických studií Západočeské univerzity Plzeň – „Klinická balneologie pro fyzioterapeuty“. | Přednášející: Prim. MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

Přednáška pro lékaře karlovarského regionu „Chronický zánět jako příčina civilizačních chorob“ | Přednášející: MUDr. Kravec Michal

### Přednášky pro laickou veřejnost

Léčba diabetiků 2. typu v lázních | Přednášející: Prim. MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

Zřidelní sedimentace v Karlových Varech | Přednášející: RNDr. Tomáš Vylita, Ph.D.

Klimatoterapie | Přednášející: RNDr. Patricie Hloušková, Ph.D.

Lázeňská léčba a regenerace po prodělané infekci COVID-19 | Přednášející: MUDr. Helena Safaričková

Měřitelné znaky lázeňské terapeutické krajiny | Přednášející: Ing. Alina Huseynli, MBA

Terapeutické působení lesního prostředí | Přednášející: Ing. Alina Huseynli, MBA

Ochrana lesních porostů před fytopatogenními houbami pro rozvoj terapeutické krajiny | Přednášející: doc. Ing. Miroslav Marek, CSc

Psychohygienu v pandemickém období | Přednášející: MUDr. Helena Safariková



Ochrana lesních porostů před fytopatogenními houbami p...

Měřitelné znaky lázeňské terapeutické krajiny - Ing....

Lázeňská léčba a regenerace po prodělané infekci COVID-...

Klimatoterapie - RNDr. Patricie Hloušková, Ph.D.



Zřídelní sedimentace v Karlových Varech - RNDr....

Webinář II – Jaký je vztah Čechů k lázeňství? Profil...

Léčba diabetiků 2. typu v lázních - Prim. MUDr....

Webinář – Jaký je vztah Čechů k lázeňství a změnil ...

Workshop na téma „Dopad pandemie COVID-19 na lázně v Německu a České republice – srovnávací pohled“, kde byla prezentována preliminary data, která se týkala studia účinků léčby post COVID pacientů v lázeňských zařízeních Karlovarského kraje.

Workshop na téma „Jaký je vztah Čechů k lázeňství?“, kde byla prezentována data ze socioekonomického průzkumu zaměřeného na téma lázeňství. Workshop se zaměřil na profil lázeňského hosta, který navštěvuje lázně jako samoplátce a profil potenciálního hosta lázní, který v lázních zaposledních 10 let nebyl, ale o pobytu uvažuje.

Workshop na téma „Jaký je vztah Čechů k lázeňství a změnil se nějak v době koronavirové pandemie“, kde byla prezentována data z dotazníkového šetření, které bylo zaměřeno na vztah Čechů k lázeňství, zda respondenti vnímají i léčebnou funkci lázeňství, co jim brání v tom, aby lázně více využívali a jak jejich postoj k lázním ovlivnila pandemie COVID-19.

## Prezentace na veletrzích

Přednáška pro účastníky workshopu na EXPO Dubaj 2021 – „Karlovarské lázeňství“. Přednášející: Prim. MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

## Spolupráce s výzkumnými institucemi, vysokými školami a dalšími subjekty

V roce 2021 byla navázána spolupráce s následujícími subjekty:

- Sdružení lázeňských míst ČR – Memorandum o spolupráci ze dne 8. 2. 2021
- Karlovarská agentura rozvoje podnikání, p.o. – Memorandum o spolupráci ze dne 14. 6. 2021
- Výzkumný ústav balneologický v.v.i. – Memorandum o spolupráci ze dne 1. 7. 2021
- Obec Prameny – Memorandum o spolupráci ze dne 20. 9. 2021
- Živá voda, z.s. – Memorandum o spolupráci ze dne 24. 9. 2021
- Krajská hospodářská komora Karlovarského kraje – Memorandum o spolupráci ze dne 5. 10. 2021
- Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i. – Memorandum o spolupráci ze dne 8. 11. 2021



- EUREGIO EGRENSIS a Landratsamt Wunsiedel im Fichtelgebirge – spolupráce na společném výzkumném projektu
- Léčebné lázně Mariánské Lázně, a.s. – spolupráce na společném projektu

V rámci projektu „Terapeutická krajina“ byla navázána spolupráce s následujícími subjekty:

- Ministerstvo zdravotnictví ČR – potvrzení certifikačního orgánu ze dne 15. 6. 2021
- Ministerstvo životního prostředí ČR – potvrzení certifikačního orgánu ze dne 16. 6. 2021
- Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s. – Letter of Intent ze dne 21. 6. 2021
- Město Mariánské Lázně – Letter of Intent ze dne 21. 6. 2021
- Léčebné lázně Lázně Kynžvart – Letter of Intent ze dne 21. 6. 2021
- Město Karlovy Vary – Letter of Intent ze dne 21. 6. 2021
- Státní léčebné lázně Janské Lázně – Letter of Intent ze dne 21. 6. 2021
- Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, regionální pracoviště Správa chráněné krajinné oblasti Slavkovský les – Letter of Intent ze dne 21. 6. 2021

## Žádosti o externí financování podané v roce 2021

### Projekt „Pohybová aktivita v prevenci a léčbě metabolického syndromu“

- podáno do veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích GA ČR ve spolupráci s VŠTVS Palestra;
- zapojení pracovníci: MUDr. Ladislav Špišák, CSc., Ing. Alina Huseynli, MBA, MUDr. Helena Safariková;
- projekt nebyl podpořen.

### Projekt „Terapeutická krajina“

- podáno do veřejné soutěže TA ČR Prostředí pro život;
- zapojení pracovníci: Ing. Alina Huseynli, MBA, RNDr. Tomáš Vylita, PhD., Bc. Věra Simeth, Ing. Věra Marková, MUDr. Ladislav Špišák, CSc., RNDr. Patricie Hloušková, PhD., Ing. Milena Nováková, PhD., Mgr. Lubomír Zeman;
- projekt byl schválen k podpoře, ale z důvodů omezených finančních prostředků nebyla uzavřena smlouva.

### Projekt „Vzdělávání, výchova a osvěta v oblasti ochrany a péče o životní prostředí přírodních léčebných lázní“

- podáno Státního fondu životního prostředí;
- zapojení pracovníci: Ing. Alina Huseynli, MBA, Bc. Věra Simeth, RNDr. Patricie Hloušková, PhD., RNDr. Tomáš Vylita, PhD.;
- projekt byl doporučen k podpoře, ale z důvodů omezených finančních prostředků nebyla uzavřena smlouva.

### Projekt „Lázeňská léčba a rehabilitace nemocných po prodělaném onemocnění COVID-19“

- podáno do veřejné soutěže Ministerstva zdravotnictví ČR;
- zapojení pracovníci: MUDr. Ladislav Špišák, CSc., MUDr. Vladimír Vurm, MUDr. Helena Safariková, RNDr. Patricie Hloušková, PhD., prof. MUDr. Ondřej Topolčan, CSc., prof. MUDr. Miloš Pešek, CSc., Ing. Alina Huseynli, MBA, Ing. Věra Marková, Bc. Věra Simeth;
- výsledky budou v roce 2022.

## Další a jiné činnosti Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., v roce 2021

### Vzdělávací aktivity

Pracovníci ILaB, v. v. i. se ve školním roce 2021/2022 stali vedoucími následujících bakalářských prací studentů Fakulty zdravotnických studií Západočeské univerzity v Plzni:

MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

Anna Suchánková: Úloha fyzioterapie v lázeňské léčbě komplikací Diabetes Mellitus

Ondřej Král: Terénní kúry v lázních – možnosti a vliv na zdravotní stav pacienta

Soňa Voňková: Místo fyzioterapie v léčbě spánkové apnoe

Jan Slepíčka: Organizace fyzioterapeutického pracoviště v lázeňských zařízeních

Jan Žaloudek: Úloha fyzioterapie v lázeňské léčbě diabetické neuropatie

RNDr. Patricie Hloušková, Ph.D. :

Klimatoterapie jako léčebná metoda u pacientů trpících respiračními chorobami (zadáno v roce 2021 – ukončeno 2022)

Lázeňská léčebně-rehabilitační péče u pacientů s asthma bronchiale (zadáno v roce 2021 – ukončeno 2022)

Fyzioterapie v lázeňské léčbě chronické obstrukční plicní nemoci (zadáno v roce 2020 – ukončeno 2021)

MUDr. Helena Safariková:

Natálie Linhová: Využití měkkých technik v lázeňské léčbě vertebrogenních onemocnění

### Propagace aktivit ILaB a lázeňství jako takového

Na sociální síti byly pravidelně přidávány příspěvky s pravidelnou frekvencí (Facebook, Instagram, LinkedIn). Obsah se týkal jak práce ILaBu, tak propagace lázeňské léčby a s ní spojených témat.

Institut provozuje dva webové portály [www.i-lab.cz](http://www.i-lab.cz) představující výzkumnou instituci a [www.spadata.cz](http://www.spadata.cz) prezentující výstupy výzkumné organizace. Významnou funkci zastává web [spadata.cz](http://spadata.cz), v uplynulé roce více než 3 500 nových uživatelů.

Facebook – počet sledujících se oproti předchozímu roku zvýšil o více než 200 % na 400 osob. Instagram – počet sledujících se zvýšil o 50 % na 130 osob.

Institut čtvrtletně vydává elektronický newsletter s informacemi o aktivitách ILaBu, který je rozesílán zájmovým sdružením s vazbou na lázeňství, sdílen přes sociální síti a databázi partnerů společnosti.

Pracovníci ILaB, v. v. i. rovněž prezentovali instituci v médiích (rozhovory v rozhlase, články v deníku tisku).

# Manuál lázeňské léčebně-rehabilitační péče

## Metodika podávání balneoprocedur II

(elektroterapie, fototerapie,  
dietoterapie, edukace,  
klimatoterapie)

# HOSPODÁŘSKÁ ČINNOST

## 2021

Mgr. Pačtálková, Ph.D.  
MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.

2021

## Hospodářská činnost Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., v roce 2021

- V roce 2021 Institut lázeňství a balneologie v. v. i. vyhotovil na objednávku Karlovarské agentury rozvoje podnikání, p. o., 3 technické manuály lázeňské péče (<https://www.i-lab.cz/manualy-lazenske-lecebne-rehabilitacni-pece/>):
  1. Manuál lázeňské léčebně-rehabilitační péče  
Hloušková, Špišák (Ed.), Bónová, Maršík, Safariková, Ulrych, Vurm: Metodika podávání balneoprocedur I (Aplikace přírodních léčivých vod, zředěného plynu, oxygenoterapie, aplikace peloidů a bahen, radioterapie);
  2. Manuál lázeňské léčebně-rehabilitační péče  
Hloušková, Špišák: Metodika podávání balneoprocedur II (elektroterapie, fototerapie, dietoterapie, edukace, klimatoterapie);
  3. Manuál lázeňské léčebně-rehabilitační péče  
Špišák, Vurm, Hloušková, Safariková: Metodika podávání balneoprocedur III (hydroterapie, termoterapie a mechanoterapie).
- Zpracování posudku a odborného hodnocení metodiky Balneo Dance pro firmu J & A Balneo Dance (autor MUDr. Ladislav Špišák, CSc.).
- Zpracování a vyhodnocení dat režimního měření přírodních léčivých zdrojů a zdrojů přírodních minerálních vod ČR.

## Zpráva o činnosti Rady instituce v roce 2021

V průběhu roku 2021 zasedala Rada ILaB v následujících termínech:

10. 2. 2021 – informace o vypořádání individuální dotace na rok 2020 z rozpočtu Karlovarského kraje a výši dostupných finančních prostředků, návrh rozpočtu ILaB, v. v. i. na rok 2021 a střednědobý výhled rozpočtu na roky 2022 a 2023, směrnice o zadávání zakázek, přehled nejdůležitějších jednání s potenciálními partnery ve vědeckých projektech a s partnery dalšími, vyhodnocení plnění úkolů ředitelky ILaB za rok 2020.

25. 3. 2021 – mimořádné jednání s cílem Projednání rezignace Mgr. Matějů, PhD., na funkci ředitelky ILaB v.v.i.

23. 4. 2021 – výběrové řízení na pozici ředitele ILaB, v.v.i.

21. 7. 2021 – stav hospodaření od počátku roku 2021 a přehled činnosti ILaB, v.v.i., od převzetí funkce ředitele ILaB, v.v.i., přehled podaných a připravovaných projektových aktivit; informace o stavu strategického projektu "Centrum lázeňského výzkumu" do JTF.

20. 10. 2021 – informace o stavu Strategického projektu "Centrum lázeňského výzkumu" do JTF, zřizování poboček ILaB a stav jednání ohledně sídla ILaB, přehled podepsaných a připravovaných Memorand o spolupráci, pořízení IM.

14. 12. 2021 – vyhlášení veřejné zakázky na zpracování studie proveditelnosti projektu Centrum lázeňského výzkumu, personální zabezpečení ILaB.

### Přehled per rollam projednávání v roce 2021

19. 4. 2021 – Rada ILaB, v.v.i., souhlasí se zapojením ILaB, v. v. i., jako projektového partnera do přeshraničního projektu: Der Weg zur Gesundheit – Vernetzung relevanter Akteure im Kur – und Bäderwesen/Cesta ke zdraví – Vytváření sítě relevantních aktérů v oblasti lázeňství a balneologie. HLASOVÁNÍ: PRO 5.

26. 5. 2021 - Rada ILaB, v. v. i., bere na vědomí usnesení Dozorčí rady Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i. ze dne 3. 5. 2021 a schvaluje v souladu s § 18 písmeno e) Zákona č. 341/2005 Sb. o veřejných výzkumných institucích výroční zprávu a účetní závěrku Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i. za rok 2020 v předloženém znění. HLASOVÁNÍ: PRO 3; NEHLASOVALI 2.

25. 10. 2021 – Rada ILaB, v.v.i., schvaluje memoranda, která byla podepsána v období od 15. 05. 2021 do 15.10.2021. HLASOVÁNÍ: PRO 5.

10. 11. 2021 – Rada ILaB, v.v.i., schvaluje podání Žádosti o udělení podpory MZ ČR za účelem realizace projektu „Lázeňská léčba a rehabilitace nemocných po prodělaném onemocnění COVID-19“. HLASOVÁNÍ: PRO; ZDRŽEL SE 1.

22. 11. 2021 – Rada ILaB, v.v.i., schvaluje uzavření Memoranda o spolupráci s Karlovarským krajem a Sokolovskou uhelnou, a.s. HLASOVÁNÍ: PRO 3; NEHLASOVALI 2.

## **Zpráva o činnosti Dozorčí rady Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., v roce 2021**

V průběhu roku 2021 zasedala Dozorčí rada ILaB v následujících termínech:

3. 5. 2021 – Rozpočet ILaB, v.v.i. na rok 2021, návrh účetní závěrky a výroční zprávy za rok 2020

25. 10. 2021 – Hospodaření r. 2021 + výhled, změna sídla, rozpočet ILaB, v.v.i., projekt – Centrum Lázeňského Výzkumu (CLV), přehled činností ředitele od převzetí funkce, přehled probíhajících a připravovaných aktivit ILaB, v.v.i., memoranda o spolupráci – přehled a další postup.



# HOSPODAŘENÍ 2021

# Hospodaření

## Účetní závěrka

Účetní závěrka za období 1. 1. 2021 – 31. 12. 2021. Účetní závěrka byla ověřena auditorem. Vyjádření auditora je součástí této výroční zprávy.

### ROZVAHA pro nevýdělečné organizace

v plném rozsahu

ke dni 31.12.2021

(v celých tisících Kč)

IČO
0 8 1 2 2 5 3 9

Název a sídlo účetní jednotky

Institut lázeňství a balneologie v.v.i.

Závodní 353  
Karlovy Vary 6  
36006

Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 1	Stav k poslednímu dni účetního období 2
<b>A.</b>	<b>Dlouhodobý majetek celkem (A.I. + A.II. + A.III. + A.IV.)</b>	0	0
<b>A. I.</b>	<b>Dlouhodobý nehmotný majetek celkem (součet A.I.1. až A.I.7.)</b>	0	0
1.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	0	0
2.	Software	0	0
3.	Ocenitelná práva	0	0
4.	Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
5.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
6.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
7.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
<b>A. II.</b>	<b>Dlouhodobý hmotný majetek celkem (součet A.II.1. až A.II.10.)</b>	0	0
1.	Pozemky	0	0
2.	Umělecká díla, předměty a sbírky	0	0
3.	Stavby	0	0
4.	Hmotné movité věci a jejich soubory	0	0
5.	Pěstitelské celky trvalých porostů	0	0
6.	Dospělá zvířata a jejich skupiny	0	0
7.	Drobný dlouhodobý hmotný majetek	0	0
8.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	0	0
9.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	0	0
10.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	0	0
<b>A. III.</b>	<b>Dlouhodobý finanční majetek celkem (součet A.III.1. až A.III.6.)</b>	0	0
1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0
2.	Podíly - podstatný vliv	0	0
3.	Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	0	0
4.	Zápůjčky organizačním složkám	0	0
5.	Ostatní dlouhodobé zápůjčky	0	0
6.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	0	0

IČ: 08122539

Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 1	Stav k poslednímu dni účetního období 2
<b>A. IV.</b>	<b>Oprávky k dlouhodob. majetku celkem (součet A.IV.1 až A.IV.11.)</b>	0	0
1.	Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	0	0
2.	Oprávky k softwaru	0	0
3.	Oprávky k ocenitelným právům	0	0
4.	Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	0	0
5.	Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	0	0
6.	Oprávky ke stavbám	0	0
7.	Oprávky k samostatným hmotným movitým věcem a souborům hmotných movitých věcí	0	0
8.	Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	0	0
9.	Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	0	0
10.	Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	0	0
11.	Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	0	0
<b>B.</b>	<b>Krátkodobý majetek celkem (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV.)</b>	3 495	5 442
<b>B. I.</b>	<b>Zásoby celkem (součet B.I.1. až B.I.9.)</b>	0	80
1.	Materiál na skladě	0	0
2.	Materiál na cestě	0	0
3.	Nedokončená výroba	0	80
4.	Polotovary vlastní výroby	0	0
5.	Výrobky	0	0
6.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	0	0
7.	Zboží na skladě a v prodejnách	0	0
8.	Zboží na cestě	0	0
9.	Poskytnuté zálohy na zásoby	0	0
<b>B. II.</b>	<b>Pohledávky celkem (součet B.II.1. až B.II.19.)</b>	53	120
1.	Odběratelé	50	100
2.	Směnky k inkasu	0	0
3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	0	0
4.	Poskytnuté provozní zálohy	3	0
5.	Ostatní pohledávky	0	0
6.	Pohledávky za zaměstnanci	0	2
7.	Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	0	0
8.	Daň z příjmů	0	0
9.	Ostatní přímé daně	0	0
10.	Daň z přidané hodnoty	0	0

IČ: 08122539

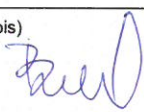

Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 1	Stav k poslednímu dni účetního období 2
11.	Ostatní daně a poplatky	0	0
12.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	0	18
13.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	0	0
14.	Pohledávky za společníky sdruženými ve společnostech	0	0
15.	Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	0	0
16.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	0	0
17.	Jiné pohledávky	0	0
18.	Dohadné účty aktivní	0	0
19.	Opravná položka k pohledávkám	0	0
<b>B. III.</b>	<b>Krátkodobý finanční majetek celkem (součet B.III.1. až B.III.7.)</b>	<b>3 365</b>	<b>5 173</b>
1.	Peněžní prostředky v pokladně	3	0
2.	Ceniny	2	0
3.	Peněžní prostředky na účtech	3 360	5 173
4.	Majetkové cenné papíry k obchodování	0	0
5.	Dluhové cenné papíry k obchodování	0	0
6.	Ostatní cenné papíry	0	0
7.	Peníze na cestě	0	0
<b>B. IV.</b>	<b>Jiná aktiva celkem (součet B.IV.1. až B.IV.2.)</b>	<b>77</b>	<b>69</b>
1.	Náklady příštích období	77	69
2.	Příjmy příštích období	0	0
	<b>AKTIVA CELKEM (A. + B.)</b>	<b>3 495</b>	<b>5 442</b>

IČ: 08122539

Označení a	PASIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 3	Stav k poslednímu dni účetního období 4
<b>A.</b>	<b>Vlastní zdroje celkem (A.I. + A.II.)</b>	2 145	2 001
<b>A. I.</b>	<b>Jmění celkem (A.I.1. + A.I.2. + A.I.3.)</b>	3 536	3 521
1.	Vlastní jmění	3 500	3 500
2.	Fondy	36	21
3.	Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	0	0
<b>A. II.</b>	<b>Výsledek hospodaření celkem (A.II.1. + A.II.2. + A.II.3.)</b>	-1 391	-1 520
1.	Účet výsledku hospodaření	-669	-128
2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	0	0
3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	-722	-1 392
<b>B.</b>	<b>Cizí zdroje celkem (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV.)</b>	1 350	3 441
<b>B. I.</b>	<b>Rezervy celkem (B.I.1.)</b>	0	0
1.	Rezervy	0	0
<b>B. II.</b>	<b>Dlouhodobé závazky celkem (součet B.II.1. až B.II.7.)</b>	0	0
1.	Dlouhodobé úvěry	0	0
2.	Vydané dluhopisy	0	0
3.	Závazky z pronájmu	0	0
4.	Přijaté dlouhodobé zálohy	0	0
5.	Dlouhodobé směnky k úhradě	0	0
6.	Dohadné účty pasivní	0	0
7.	Ostatní dlouhodobé závazky	0	0
<b>B. III.</b>	<b>Krátkodobé závazky celkem (součet B.III.1. až B.III.23.)</b>	1 340	3 441
1.	Dodavatelé	18	40
2.	Směnky k úhradě	0	0
3.	Přijaté zálohy	0	0
4.	Ostatní závazky	0	0
5.	Zaměstnanci	161	288
6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	0	0
7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	105	143
8.	Daň z příjmů	0	0
9.	Ostatní přímé daně	41	51
10.	Daň z přidané hodnoty	0	0
11.	Ostatní daně a poplatky	0	0
12.	Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu	0	0
13.	Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávních celků	969	2 877
14.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	0	0

IČ: 08122539

Označení a	PASIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 3	Stav k poslednímu dni účetního období 4
15.	Závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	0	0
16.	Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	0	0
17.	Jiné závazky	11	0
18.	Krátkodobé úvěry	0	0
19.	Eskontní úvěry	0	0
20.	Vydané krátkodobé dluhopisy	0	0
21.	Vlastní dluhopisy	0	0
22.	Dohadné účty pasivní	35	42
23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	0	0
<b>B. IV.</b>	<b>Jiná pasiva celkem (součet B.IV.1. až B.IV.2.)</b>	<b>10</b>	<b>0</b>
1.	Výdaje příštích období	10	0
2.	Výnosy příštích období	0	0
	<b>PASIVA CELKEM (A. + B.)</b>	<b>3 495</b>	<b>5 442</b>

Sestaveno dne: 1.4.2022	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou
Právní forma účetní jednotky v.v.i.	Osoba odpovědná za účetnictví (jméno a podpis) Ing. Martina Balíková 
Předmět podnikání	Osoba odpovědná za účetní závěrku (jméno a podpis) Ing. Jan Luďvík, MBA tel.:  linka:

## Výkaz zisku a ztráty

### VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY pro nevýdělečné organizace

v plném rozsahu  
ke dni 31.12.2021

(v celých tisících Kč)

IČO
0 8 1 2 2 5 3 9

Název a sídlo účetní jednotky  
Institut lázeňství a balneologie v.v.i.

Závodní 353  
Karlovy Vary 6  
36006

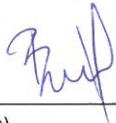

Označení a	NÁKLADY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
<b>A.I.</b>	<b>Spotřebované nákupy a nakupované služby (součet A.I.1. až A.I.6.)</b>	1 104	21	1 125
1.	Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek	147	0	147
2.	Prodané zboží	0		0
3.	Opravy a udržování	22		22
4.	Náklady na cestovné	82		82
5.	Náklady na reprezentaci	4	17	21
6.	Ostatní služby	849	4	853
<b>A.II.</b>	<b>Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace (součet A.II.7. až A.II.9.)</b>	0		0
7.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	0		0
8.	Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb	0		0
9.	Aktivace dlouhodobého majetku	0		0
<b>A.III.</b>	<b>Osobní náklady (součet A.III.10. až A.III.14.)</b>	4 252	36	4 288
10.	Mzdové náklady	3 127	27	3 154
11.	Zákonné sociální pojištění	1 007	9	1 016
12.	Ostatní sociální pojištění	0		0
13.	Zákonné sociální náklady	118		118
14.	Ostatní sociální náklady	0		0
<b>A.IV.</b>	<b>Daně a poplatky (A.IV.15.)</b>	1		1
15.	Daně a poplatky	1		1
<b>A.V.</b>	<b>Ostatní náklady (součet A.V.16. až A.V.22.)</b>	0		0
16.	Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	0		0
17.	Odpis nedobytné pohledávky	0		0
18.	Nákladové úroky	0		0
19.	Kursově ztráty	0		0
20.	Dary	0		0
21.	Manka a škody	0		0
22.	Jiné ostatní náklady	0		0

08122539

Označení a	NÁKLADY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
<b>A.VI.</b>	<b>Odpisy, prodaný majetek, tvorba a použití rezerv a opravných položek (součet A.VI.23. až A.I.27.)</b>	0		0
23.	Odpisy dlouhodobého majetku	0		0
24.	Prodaný dlouhodobý majetek	0		0
25.	Prodané cenné papíry a podíly	0		0
26.	Prodaný materiál	0		0
27.	Tvorba a použití rezerv a opravných položek	0		0
<b>A.VII.</b>	<b>Poskytnuté příspěvky (A.VII.28.)</b>	-70		-70
28.	Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	-70		-70
<b>A.VIII.</b>	<b>Daň z příjmů (A.VIII.29.)</b>	0		0
29.	Daň z příjmů	0		0
<b>NÁKLADY CELKEM (A.I. + A.II. + A.III. + A.IV. + A.V. + A.VI. + A.VII. + A.VIII.)</b>		<b>5 287</b>	<b>57</b>	<b>5 344</b>

08122539

Označení a	VÝNOSY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
<b>B.I.</b>	<b>Provozní dotace (B.I.1.)</b>	4 824		4 824
1.	Provozní dotace	4 824		4 824
<b>B.II.</b>	<b>Přijaté příspěvky (součet B.II.2. až B.II.4.)</b>	0		0
2.	Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	0		0
3.	Přijaté příspěvky (dary)	0		0
4.	Přijaté členské příspěvky	0		0
<b>B.III.</b>	<b>Tržby za vlastní výkony a za zboží</b>	325	64	389
<b>B.IV.</b>	<b>Ostatní výnosy (součet B.VI.5. až B.VI.10.)</b>	3		3
5.	Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	0		0
6.	Platby za odepsané pohledávky	0		0
7.	Výnosové úroky	0		0
8.	Kursově zisky	0		0
9.	Zúčtování fondů	0		0
10.	Jiné ostatní výnosy	3		3
<b>B.V.</b>	<b>Tržby z prodeje majetku (součet B.V.11. až B.V.15.)</b>	0		0
11.	Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	0		0
12.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	0		0
13.	Tržby z prodeje materiálu	0		0
14.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	0		0
15.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	0		0
<b>VÝNOSY CELKEM (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV. + B.V.)</b>		<b>5 152</b>	<b>64</b>	<b>5 216</b>
<b>C.</b>	<b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	<b>-135</b>	<b>7</b>	<b>-128</b>
<b>D.</b>	<b>Výsledek hospodaření po zdanění</b>	<b>-135</b>	<b>7</b>	<b>-128</b>

Sestaveno dne: 1.4.2022	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou
Právní forma účetní jednotky v.v.i.	Osoba odpovědná za účetnictví (jméno a podpis) Ing. Martina Balíková 
Předmět podnikání	Osoba odpovědná za účetní závěrku (jméno a podpis) Ing. Jan Ludvík, MBA  tel.: linka:



# ZPRÁVA AUDITORA 2021

# Zpráva auditora

Kompletní Zpráva nezávislého auditora je přílohou této výroční zprávy.

**interexpert** neziskový sektor s. r. o.

INTEREXPERT neziskový sektor s.r.o., Mikulandská 2, Praha 1, 110 00, Tel:+420 224 933 658, Fax:+420 224 934 101  
e-mail: secretary@interexpert.cz www.interexpert.cz

## Informace dozorčí radě a Radě institutu

<b>Společnost:</b>	<b>Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.</b>
<b>Sídlo:</b>	Veřejná výzkumná instituce
<b>Zakladací listina:</b>	nábřeží Jana Palacha 932/20, Karlovy Vary, 360 01
<b>Identifikační číslo:</b>	08122539
<b>Rozvahový den:</b>	31.12.2021

**Vážená dozorčí rado,  
vážená rado institutu,**

tímto potvrzujeme, že jsme dokončili auditorské postupy předepsané Komorou auditorů České republiky a Mezinárodními auditorskými standardy pro ověření roční účetní závěrky za rok 2021, a že výsledkem našeho ověření bude **Zpráva auditora s výrokem bez výhrad**.

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

Ing. Karolina Neuvirtová, jednatelka a auditorka  
Oprávnění KAČR 2176

Datum:	30-03-2022
Podpis auditora:	



**Tato zpráva je určena pro potřeby projednání a schválení výroční zprávy veřejné výzkumné instituce. Pro schválení a předložení výroční zprávy auditorské společnosti bude vydána plná auditorská zpráva.**

**Tuto výroční zprávu o činnosti a hospodaření vzala na vědomí Dozorčí rada Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., dne 15. 6. 2022**

**a schválila ji Rada Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., dne 23. 6. 2022.**

A stack of papers is shown from a side-on perspective, with the edges of the pages creating a rhythmic pattern of light and dark lines. The entire scene is set against a solid, vibrant blue background. The word 'PŘÍLOHA' is printed in a bold, white, sans-serif font across the middle of the stack.

**PŘÍLOHA**

## Příloha

Účetní závěrka a Zpráva nezávislého auditora o účetní závěrce za rok končící  
31. prosince 2021

**Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.**

**Účetní závěrka**

a

**Zpráva nezávislého auditora  
o účetní závěrce**

**za rok končící 31. prosince 2021**

---

Auditor

**interexpert** neziskový sektor s. r. o.

---

INTEREXPERT neziskový sektor s.r.o., Mikulandská 2, Praha 1, 110 00, Tel:+420 224 933 658, Fax:+420 224 934 101  
e-mail: [secretary@interexpert.cz](mailto:secretary@interexpert.cz) [www.interexpert.cz](http://www.interexpert.cz)

---

**Obsah:**

Zpráva nezávislého auditora

Účetní výkazy:

Rozvaha

Výkaz zisku a ztráty

Příloha k účetní závěrce

Výroční zpráva o činnosti a hospodaření za rok 2021

**Zpráva nezávislého auditora**

<b>Veřejná výzkumná instituce:</b>	Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.
<b>Právní forma:</b>	Veřejná výzkumná instituce
<b>Sídlo:</b>	Nábřeží Jana Palacha 932/20, Karlovy Vary, 360 01, Česká republika
<b>Identifikační číslo:</b>	08122539
<b>Rozvahový den:</b>	31.12.2021
<b>Předmět hlavní činnosti:</b>	Předmětem hlavní činnosti je výzkum a vývoj v oblastech lázeňství, balneologie, geologie, hydrogeologie, balneomedicíny, balneotechniky, společenskovedních a ekonomických a s nimi související mezioborovou spoluprací. b) Propagace výsledků výzkumu a zpracování odborných studií, které mají charakter výzkumu. c) Spolupráce s výzkumnými institucemi, odbornými pracovišti, vysokými školami a dalšími organizacemi a společnostmi v oblasti výzkumu a vývoje v lázeňství a balneologii. d) Zkoumání nových možností regionálního rozvoje s využitím potenciálu přírodních léčivých zdrojů a následná koordinace možností rozvoje území.

**Výrok auditora**

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky účetní jednotky, u které hlavním předmětem činnosti není podnikání (dále jen účetní jednotka), sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31.12.2021, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31.12.2021 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 31.12.2021 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící k 31.12.2021 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.

**Ostatní informace uvedené ve výroční zprávě**

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá statutární orgán účetní jednotky.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s ověřením účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během ověřování účetní závěrky nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, jež dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které posuzují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o účetní jednotce, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržených ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

#### **Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku**

Statutární orgán účetní jednotky 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 statutární orgán 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 statutární orgán účetní jednotky 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 statutární orgán účetní jednotky 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, jednatelka a auditorka  
Oprávnění KAČR 2176

Datum:	21-04-2022
Podpis auditora:	



# ROZVAHA pro nevýdělečné organizace

v plném rozsahu

ke dni 31.12.2021

(v celých tisících Kč)

IČO
0 8 1 2 2 5 3 9

Název a sídlo účetní jednotky

Institut lázeňství a balneologie v.v.i.

Závodní 353  
Karlovy Vary 6  
36006

Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 1	Stav k poslednímu dni účetního období 2
<b>A.</b>	<b>Dlouhodobý majetek celkem (A.I. + A.II. + A.III. + A.IV.)</b>	0	0
<b>A. I.</b>	<b>Dlouhodobý nehmotný majetek celkem (součet A.I.1. až A.I.7.)</b>	0	0
1.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	0	0
2.	Software	0	0
3.	Ocenitelná práva	0	0
4.	Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
5.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
6.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
7.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
<b>A. II.</b>	<b>Dlouhodobý hmotný majetek celkem (součet A.II.1. až A.II.10.)</b>	0	0
1.	Pozemky	0	0
2.	Umělecká díla, předměty a sbírky	0	0
3.	Stavby	0	0
4.	Hmotné movité věci a jejich soubory	0	0
5.	Pěstíelské celky trvalých porostů	0	0
6.	Dospělá zvířata a jejich skupiny	0	0
7.	Drobný dlouhodobý hmotný majetek	0	0
8.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	0	0
9.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	0	0
10.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	0	0
<b>A. III.</b>	<b>Dlouhodobý finanční majetek celkem (součet A.III.1. až A.III.6.)</b>	0	0
1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	0	0
2.	Podíly - podstatný vliv	0	0
3.	Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	0	0
4.	Zápůjčky organizačním složkám	0	0
5.	Ostatní dlouhodobé zápůjčky	0	0
6.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	0	0

IČ: 08122539

Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 1	Stav k poslednímu dni účetního období 2
<b>A. IV.</b>	<b>Oprávký k dlouhodob. majetku celkem (součet A.IV.1 až A.IV.11.)</b>	0	0
1.	Oprávký k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	0	0
2.	Oprávký k softwaru	0	0
3.	Oprávký k ocenitelným právům	0	0
4.	Oprávký k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	0	0
5.	Oprávký k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	0	0
6.	Oprávký ke stavbám	0	0
7.	Oprávký k samostatným hmotným movitým věcem a souborům hmotných movitých věcí	0	0
8.	Oprávký k pěstitelským celkům trvalých porostů	0	0
9.	Oprávký k základnímu stádu a tažným zvířatům	0	0
10.	Oprávký k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	0	0
11.	Oprávký k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	0	0
<b>B.</b>	<b>Krátkodobý majetek celkem (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV.)</b>	<b>3 495</b>	<b>5 442</b>
<b>B. I.</b>	<b>Zásoby celkem (součet B.I.1. až B.I.9.)</b>	0	80
1.	Materiál na skladě	0	0
2.	Materiál na cestě	0	0
3.	Nedokončená výroba	0	80
4.	Polotovary vlastní výroby	0	0
5.	Výrobky	0	0
6.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	0	0
7.	Zboží na skladě a v prodejnách	0	0
8.	Zboží na cestě	0	0
9.	Poskytnuté zálohy na zásoby	0	0
<b>B. II.</b>	<b>Pohledávky celkem (součet B.II.1. až B.II.19.)</b>	53	120
1.	Odběratelé	50	100
2.	Směnky k inkasu	0	0
3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	0	0
4.	Poskytnuté provozní zálohy	3	0
5.	Ostatní pohledávky	0	0
6.	Pohledávky za zaměstnanci	0	2
7.	Pohledávky za institucemi sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	0	0
8.	Daň z příjmů	0	0
9.	Ostatní přímé daně	0	0
10.	Daň z přidané hodnoty	0	0

IČ: 08122539

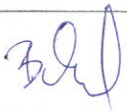
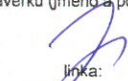
Označení a	AKTIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
		1	2
11.	Ostatní daně a poplatky	0	0
12.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	0	18
13.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů územních samosprávných celků	0	0
14.	Pohledávky za společníky sdruženými ve společnosti	0	0
15.	Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	0	0
16.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	0	0
17.	Jiné pohledávky	0	0
18.	Dohadné účty aktivní	0	0
19.	Opravná položka k pohledávkám	0	0
<b>B. III.</b>	<b>Krátkodobý finanční majetek celkem (součet B.III.1. až B.III.7.)</b>	<b>3 365</b>	<b>5 173</b>
1.	Peněžní prostředky v pokladně	3	0
2.	Ceniny	2	0
3.	Peněžní prostředky na účtech	3 360	5 173
4.	Majetkové cenné papíry k obchodování	0	0
5.	Dluhové cenné papíry k obchodování	0	0
6.	Ostatní cenné papíry	0	0
7.	Peníze na cestě	0	0
<b>B. IV.</b>	<b>Jiná aktiva celkem (součet B.IV.1. až B.IV.2.)</b>	<b>77</b>	<b>69</b>
1.	Náklady příštích období	77	69
2.	Příjmy příštích období	0	0
	<b>AKTIVA CELKEM (A. + B.)</b>	<b>3 495</b>	<b>5 442</b>

IČ: 08122539

Označení a	PASIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 3	Stav k poslednímu dni účetního období 4
<b>A.</b>	<b>Vlastní zdroje celkem (A.I. + A.II.)</b>	<b>2 145</b>	<b>2 001</b>
<b>A. I.</b>	<b>Jmění celkem (A.I.1. + A.I.2. + A.I.3.)</b>	<b>3 536</b>	<b>3 521</b>
1.	Vlastní jmění	3 500	3 500
2.	Fondy	36	21
3.	Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	0	0
<b>A. II.</b>	<b>Výsledek hospodaření celkem (A.II.1. + A.II.2. + A.II.3.)</b>	<b>-1 391</b>	<b>-1 520</b>
1.	Účet výsledku hospodaření	-669	-128
2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	0	0
3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	-722	-1 392
<b>B.</b>	<b>Cizí zdroje celkem (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV.)</b>	<b>1 350</b>	<b>3 441</b>
<b>B. I.</b>	<b>Rezervy celkem (B.I.1.)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.	Rezervy	0	0
<b>B. II.</b>	<b>Dlouhodobé závazky celkem (součet B.II.1. až B.II.7.)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.	Dlouhodobé úvěry	0	0
2.	Vydané dluhopisy	0	0
3.	Závazky z pronájmu	0	0
4.	Přijaté dlouhodobé zálohy	0	0
5.	Dlouhodobé směnky k úhradě	0	0
6.	Dohadné účty pasivní	0	0
7.	Ostatní dlouhodobé závazky	0	0
<b>B. III.</b>	<b>Krátkodobé závazky celkem (součet B.III.1. až B.III.23.)</b>	<b>1 340</b>	<b>3 441</b>
1.	Dodavatelé	18	40
2.	Směnky k úhradě	0	0
3.	Přijaté zálohy	0	0
4.	Ostatní závazky	0	0
5.	Zaměstnanci	161	288
6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	0	0
7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	105	143
8.	Daň z příjmů	0	0
9.	Ostatní přímé daně	41	51
10.	Daň z přidané hodnoty	0	0
11.	Ostatní daně a poplatky	0	0
12.	Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu	0	0
13.	Závazky ze vztahu k rozpočtu orgánů územních samosprávních celků	969	2 877
14.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	0	0

IČ: 08122539

Označení a	PASIVA b	Stav k prvnímu dni účetního období 3	Stav k poslednímu dni účetního období 4
15.	Závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	0	0
16.	Závazky z pevných termínovaných operací a opcí	0	0
17.	Jiné závazky	11	0
18.	Krátkodobé úvěry	0	0
19.	Eskontní úvěry	0	0
20.	Vydané krátkodobé dluhopisy	0	0
21.	Vlastní dluhopisy	0	0
22.	Dohadné účty pasivní	35	42
23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	0	0
<b>B. IV.</b>	<b>Jiná pasiva celkem (součet B.IV.1. až B.IV.2.)</b>	<b>10</b>	<b>0</b>
1.	Výdaje příštích období	10	0
2.	Výnosy příštích období	0	0
<b>PASIVA CELKEM (A. + B.)</b>		<b>3 495</b>	<b>5 442</b>

Sestaveno dne: 21. 4. 2022	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou
Právní forma účetní jednotky v.v.i.	Osoba odpovědná za účetnictví (jméno a podpis) Ing. Martina Balíková 
Předmět podnikání	Osoba odpovědná za účetní závěrku (jméno a podpis) Ing. Jan Ludvík, MBA tel.: linka: 

Vytvořeno v programu FORM studio - www.kasnereta.cz

## VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY pro nevýdělečné organizace

v plném rozsahu

ke dni 31.12.2021

(v celých tisících Kč)

IČO
0 8 1 2 2 5 3 9

Název a sídlo účetní jednotky

Institut lázeňství a balneologie v.v.i.

Závodní 353

Karlovy Vary 6

36006

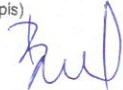

Označení a	NÁKLADY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
<b>A.I.</b>	<b>Spotřebované nákupy a nakupované služby</b>			
	(součet A.I.1. až A.I.6.)	1 104	21	1 125
1.	Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek	147	0	147
2.	Prodané zboží	0		0
3.	Opravy a udržování	22		22
4.	Náklady na cestovné	82		82
5.	Náklady na reprezentaci	4	17	21
6.	Ostatní služby	849	4	853
<b>A.II.</b>	<b>Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace</b>			
	(součet A.II.7. až A.II.9.)	0		0
7.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	0		0
8.	Aktivace materiálu, zboží a vnitroorganizačních služeb	0		0
9.	Aktivace dlouhodobého majetku	0		0
<b>A.III.</b>	<b>Osobní náklady</b>			
	(součet A.III.10. až A.III.14.)	4 252	36	4 288
10.	Mzdové náklady	3 127	27	3 154
11.	Zákonné sociální pojištění	1 007	9	1 016
12.	Ostatní sociální pojištění	0		0
13.	Zákonné sociální náklady	118		118
14.	Ostatní sociální náklady	0		0
<b>A.IV.</b>	<b>Daně a poplatky</b>			
	(A.IV.15.)	1		1
15.	Daně a poplatky	1		1
<b>A.V.</b>	<b>Ostatní náklady</b>			
	(součet A.V.16. až A.V.22.)	0		0
16.	Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	0		0
17.	Odpis nedobytné pohledávky	0		0
18.	Nákladové úroky	0		0
19.	Kursově ztráty	0		0
20.	Dary	0		0
21.	Manka a škody	0		0
22.	Jiné ostatní náklady	0		0

08122539

Označení a	NÁKLADY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
<b>A.VI.</b>	<b>Odpisy, prodaný majetek, tvorba a použití rezerv a opravných položek (součet A.VI.23. až A.I.27.)</b>	0		0
23.	Odpisy dlouhodobého majetku	0		0
24.	Prodaný dlouhodobý majetek	0		0
25.	Prodané cenné papíry a podíly	0		0
26.	Prodaný materiál	0		0
27.	Tvorba a použití rezerv a opravných položek	0		0
<b>A.VII.</b>	<b>Poskytnuté příspěvky (A.VII.28.)</b>	-70		-70
28.	Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	-70		-70
<b>A.VIII.</b>	<b>Daň z příjmů (A.VIII.29.)</b>	0		0
29.	Daň z příjmů	0		0
	<b>NÁKLADY CELKEM (A.I. + A.II. + A.III. + A.IV. + A.V. + A.VI. + A.VII. + A.VIII.)</b>	<b>5 287</b>	<b>57</b>	<b>5 344</b>

08122539

Označení a	VÝNOSY b	Činnost		
		hlavní 1	hospodářská 2	celkem 3
<b>B.I.</b>	<b>Provozní dotace (B.I.1.)</b>	4 824		4 824
1.	Provozní dotace	4 824		4 824
<b>B.II.</b>	<b>Přijaté příspěvky (součet B.II.2. až B.II.4.)</b>	0		0
2.	Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	0		0
3.	Přijaté příspěvky (dary)	0		0
4.	Přijaté členské příspěvky	0		0
<b>B.III.</b>	<b>Tržby za vlastní výkony a za zboží</b>	325	64	389
<b>B.IV.</b>	<b>Ostatní výnosy (součet B.VI.5. až B.VI.10.)</b>	3		3
5.	Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ostatní pokuty a penále	0		0
6.	Platby za odepsané pohledávky	0		0
7.	Výnosové úroky	0		0
8.	Kurové zisky	0		0
9.	Zúčtování fondů	0		0
10.	Jiné ostatní výnosy	3		3
<b>B.V.</b>	<b>Tržby z prodeje majetku (součet B.V.11. až B.V.15.)</b>	0		0
11.	Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	0		0
12.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	0		0
13.	Tržby z prodeje materiálů	0		0
14.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	0		0
15.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	0		0
	<b>VÝNOSY CELKEM (B.I. + B.II. + B.III. + B.IV. + B.V.)</b>	5 152	64	5 216
<b>C.</b>	<b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	-135	7	-128
<b>D.</b>	<b>Výsledek hospodaření po zdanění</b>	-135	7	-128

Sestaveno dne: 21. 4. 2022	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou
Právní forma účetní jednotky v.v.i.	Osoba odpovědná za účetnictví (jméno a podpis) Ing. Martina Balíková 
Předmět podnikání	Osoba odpovědná za účetní závěrku (jméno a podpis) Ing. Jan Luďvík, MBA  tel.: linka:

---

Příloha k účetní závěrce Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i.

za rok 2021

---

Příloha je zpracována v souladu s Vyhláškou č. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se stanoví obsah účetní závěrky pro účetní jednotky, jejichž hlavním předmětem činnosti není podnikání. Údaje přílohy vycházejí z účetních písemností účetní jednotky (účetní doklady, účetní knihy a ostatní účetní písemnosti) a z dalších podkladů, které má účetní jednotka k dispozici. Hodnotové údaje jsou vykázány v celých tisících Kč, pokud není uvedeno jinak.

#### I. Popis účetní jednotky

Název: **Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.**

Sídlo: nábřeží Jana Palacha 932/20, 360 01 Karlovy Vary

Právní forma: Veřejná výzkumná instituce

IČO: 081 225 39

Datum vzniku veřejné výzkumné instituce: 29. 4. 2019

**Zřizovatelem** Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i. (dále jen ILaB, v.v.i.) je Karlovarský kraj svým rozhodnutím č. ZK 63/02/19 ze dne 28. 2. 2019.

#### Účel a cíle zřízení organizace

1. ILaB, v.v.i. je zřízena jako veřejná výzkumná instituce se specializovanou činností v oblasti balneologie, lázeňství, geologie a příbuzných oborech a zároveň jako výzkumná organizace, organizace pro výzkum a šíření znalostí, ve smyslu právních předpisů EU v oblasti veřejné podpory.
2. Cílem a účelem zřízení ILaB, v.v.i. je provádět nezávisle výzkum a vývoj a veřejně šířit výsledky těchto činností formou výuky, publikací a transferu znalostí, a provádět výzkumnou infrastrukturu, a tu dále budovat, provozovat, udržovat a rozvíjet.
3. Činnosti ILaB, v.v.i. budou prováděny v rámci regionu, České republiky i zahraničí.

#### Předmětem hlavní činnosti ILaB, v.v.i. jsou zejména:

- a. Výzkum a vývoj v oblastech lázeňství, balneologie, geologie, hydrogeologie, balneomedicíny, balneotechniky, společenskovedních a ekonomických oborů a s nimi související mezioborovou spoluprací.
- b. Propagace výsledků výzkumu a zpracování odborných studií, které mají charakter výzkumu.
- c. Spolupráce s výzkumnými institucemi, odbornými pracovišti, vysokými školami a dalšími organizacemi a společnostmi v oblasti výzkumu a vývoje v lázeňství a balneologii.

- d. Zkoumání nových možností regionálního rozvoje s využitím potenciálu přírodních léčivých zdrojů a následná koordinace možností rozvoje území.

Předmětem další činnosti ILaB, v.v.i. jsou zejména:

- a. Poradenská, odborně posudková a informační činnost v oblasti balneologie, lázeňství, hydrogeologie, přírodních léčivých zdrojů, v oblasti společenskovední a příbuzných oborů.
- b. Vzdělávací a školící činnost v oblasti balneologie, lázeňství, hydrogeologie, přírodních léčivých zdrojů a příbuzných oborů.
- c. Podpora aktivit za účelem zařazení balneologie a lázeňství do vzdělávacího systému a koordinace aktivit za účelem vzniku vysoké školy nebo pobočky vysoké školy se zaměřením na lázeňství a balneologii.
- d. Publikační činnost v oblasti balneologie, lázeňství, hydrogeologie, přírodních léčivých zdrojů, v oblasti společenskovední a příbuzných oborů.

Předmětem jiné činnosti ILaB, v.v.i. jsou zejména:

- a. Certifikace lázeňských provozů včetně evropské certifikace.
- b. Poradenská, odborně posudková a informační činnost v oblasti balneologie, lázeňství, hydrogeologie, přírodních léčivých zdrojů, v oblasti společenskovední a příbuzných oborů.
- c. Vzdělávací a školící činnost v oblasti balneologie, lázeňství, hydrogeologie, přírodních léčivých zdrojů a příbuzných oborů.

Výkon dalších a jiných činností ILaB, v.v.i. se řídí zákonem č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích.

#### **Výkon hospodářských činností, využití výzkumné infrastruktury pro hospodářské činnosti**

- I. ILaB, v.v.i. se ve své činnosti zaměřuje téměř výhradně na výkon nehmotných činností a výzkumná infrastruktura ILaB, v.v.i. je využívána téměř výhradně pro výkon nehmotných činností.
- II. Účetnictví ILaB, v.v.i. eviduje hospodářské činnosti odděleně a na všech nezbytných úrovních jsou sledovány kapacity přidělené na realizaci hospodářských činností.
- III. Podrobnější úpravu ve vztahu k ustanovením tohoto článku, jakož i pravidla pro ochranu a nakládání s předměty práv duševního vlastnictví, transferu znalostí a účinnou výzkumnou spoluprací stanoví vnitřní předpisy ILaB, v.v.i.

### **Organizační struktura účetní jednotky a její zásadní změny v uplynulém účetním období**

Sídlo účetní jednotky: do 11. 8. 2020 na adrese 360 06 Karlovy Vary – Dvory, Závodní 353/88;  
od 11. 8. 2020 změněno na adresu 360 01 Karlovy Vary, nábřeží Jana Palacha 932/20.

Orgány jsou: ředitel, rada instituce a dozorčí rada.

*Ředitelka institutu:* 1. 2. 2021 byla jmenována Mgr. Kristýna Matějů, Ph.D., která se 30. 4. 2021 místa vzdala  
17. 5. 2021 byl jmenován Ing. Jan Ludvík, MBA

*Rada instituce:*

*Předseda:* MUDr. Ladislav Špišák, CSc.

*Místopředsedkyně:* RNDr. Patricie Hloušková, Ph.D.

*Externí členové:* Ing. Arch. Vojtěch Franta  
Mgr. Zdeněk Třískala

*Interní členové:* RNDr. Patricie Hloušková, Ph.D.  
MUDr. Ladislav Špišák, CSc.  
RNDr. Tomáš Vylita, Ph.D.

*Tajemník:* Ing. Alina Huseynli

*Dozorčí rada (od 1. 2. 2021):*

*Předseda:* Martin Hurajčík  
*Místopředseda:* Ing. Josef Ciglanský  
*Členové:* Ing. Andrea Pfeffer Ferklová, MBA  
Mgr. Veronika Vodičková  
Ing. Petr Klíček

## II. Informace o použitých účetních zásadách a účetních metodách

### 1. Obecné účetní zásady

ILaB, v.v.i. účtuje dle zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a vyhlášky č. 504/2002 Sb. Hospodaření ústavu se řídí zákonnými ustanoveními a příslušnými interními směrnicemi, které obsahují účetní metody zpracování účetních případů, oceňování a odepisování majetku, výši oprávek, rozlišování nákladů a výnosů, pokyny k inventarizaci hmotného i nehmotného majetku apod.

Účetním obdobím je kalendářní rok od 1. 1. do 31. 12.

ILaB, v.v.i. využívá pro zpracování účetnictví a mzdové agendy externí účetní firmu Mgr. Michal Balík, IČO 71925252.

ILaB, v.v.i. archivuje účetní záznamy v tištěné podobě v souladu se zákonem o účetnictví v platném znění.

### 2. Způsoby oceňování majetku

Oceňování materiálu je prováděno ve skutečných pořizovacích cenách zahrnujících cenu pořízení a vedlejší pořizovací náklady - dopravné, clo, provize, pojistné apod.

DHM a DNM

- nakoupený DHM a DNM je oceňován pořizovací cenou sníženou o oprávký
- DHM vytvořený vlastní činností je oceňován vlastními náklady

### 3. Podstatné změny způsobu oceňování, odepisování a postupu účtování

Ve sledovaném účetním období nedošlo v účetní jednotce k žádným změnám.

### 4. Opravné položky k majetku

ILaB, v.v.i. k datu účetní závěrky nevykazuje žádné opravné položky k majetku.

### 5. Odepisování

ILaB, v.v.i. bude odepisovat metodou rovnoměrných účetních odpisů. První odpis bude realizován následující měsíc po měsíci, ve kterém bude majetek zařazen do účetnictví.

Drobný dlouhodobý hmotný majetek do 80 000,- Kč je účtován do nákladů na účet 501 - Spotřeba materiálu.

Drobný dlouhodobý nehmotný majetek do 60 000,- Kč se účtuje do nákladů na účet 518 - Služby.

#### **6. Přepočtení cizích měn na českou měnu**

Při přepočtu cizích měn na měnu českou používá ILaB, v.v.i. denní kurz ČNB vyhlášený v den, který předchází dni pořízení dokladu. Aktiva i pasiva v cizích měnách vykázaná k rozvahovému dni jsou přepočtena kurzem ČNB platným k rozvahovému dni.

#### **7. Stanovení reálné hodnoty majetku a závazků oceňovaných reálnou hodnotou**

Ve sledovaném období společnost nepoužila ocenění reálnou hodnotou.

#### **8. Názvy jiných účetních jednotek, v nichž má účetní jednotka podíl**

ILaB, v.v.i. nemá podíl v žádné jiné účetní jednotce.  
Instituce nevlastní akcie, dluhopisy ani jiné cenné papíry.

#### **9. Celková výše finančních dluhů, které nejsou obsaženy v rozvaze**

ILaB, v.v.i. nemá žádné finanční dluhy, které nejsou obsaženy v rozvaze.

#### **10. Výsledek hospodaření**

Hospodářský výsledek k 31.12.2021 činní -128 tis. Kč z toho -135 tis. Kč za hlavní činnost a 7tis. Kč za činnost hospodářskou.

## 11. Osobní náklady

K 31. 12. 2021 měl ILaB, v.v.i. ve fyzickém stavu celkem 13 zaměstnanců, z toho 6 na pracovní smlouvu, z toho 1 řídicí pracovník — ředitel ústavu a 7 zaměstnance na Dohodu o pracovní činnosti.

### a. Zaměstnanci instituce

	Zaměstnanci celkem	
	Sledované účetní období	Předchozí účetní období
	2021	2020
Průměrný evidenční počet zaměstnanců na hlavní pracovní poměr ve fyzických osobách	3,966	3,817
Z toho výzkumný pracovník	1,595	1,417
Z toho THP pracovník	2,371	0,484
Průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený	3,88	3,109
Počet osob pracujících na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr (fyzické osoby)	12	4
Z toho výzkumný pracovník	7	4

### b. Osobní náklady

	Sledované období
	Zaměstnanci celkem
Mzdové náklady	3 154
Zákonné sociální pojištění	1 016
Ostatní sociální pojištění	0
Zákonné sociální náklady	118
Ostatní sociální náklady	0
Osobní náklady celkem	4 288

Odměny členům statutárních a kontrolních orgánů v roce 2021 činily 0,- Kč, z toho řídicím pracovníkům 0,- Kč. Jiné smluvní vztahy s členy statutárních orgánů uzavřeny nebyly.

### c. Účast členů orgánů účetní jednotky a jejich rodinných příslušníků v právnických/fyzických osobách, s nimiž účetní jednotka uzavřela obchodní nebo jiné smluvní vztahy

Žádný ze členů orgánů účetní jednotky ani nikdo z jejich rodinných příslušníků nemá účast v osobách, s nimiž ILaB, v.v.i. uzavřel v roce 2021 obchodní nebo jiné smluvní vztahy.

## **12. Výše záloh, závdavků a úvěrů poskytnutých členům orgánů**

Žádnému ze členů řídicích, kontrolních nebo jiných orgánů ILaB, v.v.i. určených statutem, stanovami nebo jinou zřizovací listinou, nebyla poskytnuta záloha, závdavek ani úvěr.

## **13. Způsob zjištění základu daně z příjmu**

Účetní jednotka při zjištění základu daně z příjmu právnických osob postupuje v souladu se zákonem č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů v platném znění.

## **14. Přehled o poskytnutých darech a dárcích**

V roce 2021 nebyl ILaB, v.v.i. poskytnut peněžní dar ani ILaB, v.v.i. neposkytnul žádný peněžní dar.

## **15. Přehled o veřejných sbírkách**

V roce 2021 ILaB, v.v.i. nekonal žádnou veřejnou sbírku.

## **16. Přijaté dotace**

### *16a Provozní dotace*

ILaB, v.v.i. přijal v roce 2021 provozní dotaci od Karlovarského kraje.

### *16b Investiční dotace*

ILaB, v.v.i. v roce 2021 nepřijal žádnou investiční dotaci na nákup dlouhodobého hmotného majetku.

## **17. Celková odměna přijatá auditorem za povinný audit roční uzávěrky**

Celková odměna přijatá auditorem za povinný audit roční závěrky a jiné ověřovací služby činí 30.000,- Kč.

## **18. Daňová povinnost**

V roce 2021 měla ILaB, v.v.i. příjmy, které jsou předmětem daně a které nejsou osvobozené od daně z příjmů právnických osob, proto má povinnost podat daňové přiznání, daňová povinnost je v roce 2021 0,-Kč.

## 2. Doplňující informace k Rozvaze a k Výkazu

### A. Významné položky rozvahy

#### I. Dlouhodobý nehmotný majetek

Neevidujeme žádný dlouhodobý nehmotný majetek.

#### II. Dlouhodobý hmotný majetek

Neevidujeme žádný dlouhodobý hmotný majetek.

V tis. Kč	Počáteční stav	Přírůstek	Úbytek	Konečný stav
Samostatné movité věci	0	0		0
Oprávký	0	0		0
Budovy	0	0		0
Oprávký		0		0
Pozemky		0		0

#### III. Zásoby – sklad

Neevidujeme žádné skladové pohyby ani skladový zůstatek.

#### IV. Pohledávky – odběratelé, poskytnuté provozní zálohy, ostatní pohledávky, pohledávky za zaměstnanci

Pohledávky jsou krátkodobé, běžné, nijak rizikové. Pohledávky po splatnosti více než 90 dnů účetní jednotka neeviduje.

V Kč	Počáteční stav	Konečný stav
311000 – Odběratelé	50 000,-	100 000,-
314000 – Poskytnuté provozní zálohy	2 783,-	0
335010 – Pohledávky za zaměstnanci – stravenky	0	1 668,-
346010 – Nároky na dotace ÚP	0	18 000,-
Celkem		119 668,-

#### V. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem

K datu účetní závěrky zůstává na účtu 348010 zůstatek ve výši 2 877 tis. Kč. Jde o přeplatek provozní dotace z Karlovarského kraje.

## **VI. Náklady příštích období**

Jedná se o náklady s plněním v roce 2021, celkem 69 tis. Kč – IT služby, předplatné, telekomunikační služby pro rok 2022.

## **VII. Příjmy příštích období**

V roce 2021 neočekáváme žádné příjmy příštích období.

## **VIII. Výdaje příštích období**

K 31.12.2021 nebyl žádný zůstatek na účtu výdajů příštích období.

## **IX. Výnosy příštích období**

V roce 2021 nebylo na účtu výnosy příštích období účtováno.

## **X. Závazky k dodavatelům, zaměstnancům, k institucím SZ a ZP, závazky vyplývající z daňových povinností, jiné závazky**

ILaB, v. v. i. neeviduje žádné splatné závazky pojistného na sociální zabezpečení, příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a veřejného zdravotního pojištění, ani nemá žádné evidované daňové nedoplatky u příslušných finančních orgánů.

ILaB, v. v. i. neeviduje žádné závazky, které vznikly v daném účetním období a u kterých zbytková doba splatnosti k rozvahovému dni přesahuje pět let.

ILaB, v. v. i. nemá žádné finanční ani jiné závazky neobsažené v rozvaze 2021.

ILaB, v. v. i. neeviduje žádné neuhrazené pohledávky po splatnosti více 30 dnů.

Krátkodobé závazky ve výši 3 441 tis. Kč představují z větší části 2 877 tis. Kč vratka dotace Karlovarskému kraji, prosincové mzdy ve výši 288 tis. Kč a odvody s nimi související 194 tis. Kč, dále závazky k dodavatelům (40 tis. Kč) a dohadné účty pasivní (42 tis. Kč). Všechny závazky k dodavatelům, zaměstnancům a závazky související s daňovými povinnostmi mají splatnost až v roce 2022 a byly do data splatnosti řádně uhrazeny. Instituce nemá žádné závazky dlouhodobě po splatnosti.

## **XI. Fondy**

Sociální fond má k datu účetní závěrky zůstatek 21 tis. Kč. Příjem do fondu (2% z mezd) a jeho čerpání (příspěvek na stravování, kulturu, sport, rekreaci apod.) probíhá v rámci platné zákonné úpravy podle vnitropodnikové směrnice. V roce 2021 bylo ze sociálního fondu čerpáno na zaměstnanecké kupony a vitamíny. Rezervní fond, fond reprodukce majetku ani fond účelově určených prostředků nebyly tvořeny.

**B. Významné položky z výkazu zisků a ztrát**

**I. Tržby z prodeje služeb**

V roce 2021 byly realizovány tržby ze zakázek zahrnuté do hlavní činnosti ve výši 324 tis. Kč a 64 tis. Kč zahrnuté do hospodářské činnosti.

**II. Provozní dotace**

Od Karlovarského kraje byla poskytnuta provozní dotace ve výši 4 716 tis. Kč a dotace od ÚP ve výši 108 tis. Kč.

**Události, které nastaly po datu účetní závěrky**

Účetní jednotka neočekává, že by byla výrazně negativně zasažena opatřeními vlády přijatými v souvislosti s pandemií Covid-19.

Sestaveno dne:

21. dubna 2022

Sestavila:



.....  
Ing. Martina Balíková

Podpis statutárního  
zástupce:



.....  
Ing. Jan Ludvík, MBA

Výroční zprávu vypracoval Ing. Jan Ludvík, MBA, ředitel Institutu lázeňství a balneologie, v.v.i.  
Zpracováno 15. 6. 2022.

Fotografie: Institut lázeňství a balneologie, v.v.i.





Institut lázeňství a balneologie v.v.i.  
Nábř. Jana Palacha 932/20, Karlovy Vary  
IČ 08122539  
datová schránka: i5hbibq

[www.i-lab.cz](http://www.i-lab.cz)  
[www.spadata.cz](http://www.spadata.cz)

