

Výroční zpráva za rok 2019

Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.



Obsah

Informace o instituci	2
Vznik Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i.	3
Orgány Institutu lázeňství a balneologie v. v. i. v roce 2019	5
Organizační schéma Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i. v roce 2019.....	5
Vnitřní strategie Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i.....	6
Hlavní činnost ILaB, v. v. i. v roce 2019.....	7
Odborná činnost	7
Projektový management	10
Další a jiné činnosti ILaB, v. v. i. v roce 2019.....	14
Vzdělávací aktivity ILaB, v. v. i. v roce 2019.....	14
Hospodářská činnost ILaB, v. v. i. v roce 2019.....	14
Činnost rady ILaB, v. v. i. v roce 2019	14
Spolupráce ILaB, v. v. i. s jinými subjekty	15
Rozpočet ILaB, v. v. i. na rok 2019 s výhledem na roky 2020–2022	16
Přílohy	17
Příloha 1 – Účetní závěrka ILaB, v. v. i.	17
Příloha 2 – Zpráva auditora.....	17



Výroční zprávu zpracovaly: Mgr. Kristýna Matějů PhD. a Ing. Michaela Balíková

Tuto výroční zprávu o činnosti a hospodaření projednala Dozorčí rada Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., dne 10. 6. 2020 a schválila ji Rada Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i., dne 14. 4. 2020.

Informace o instituci

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

Sídlo: Závodní 353/88, 360 06, Karlovy Vary

Právní forma: veřejná výzkumná instituce

Zřizovatel: Karlovarský kraj, IČO: 70891168, Závodní 353/88, 36006, Karlovy Vary – Dvory

Datum zřízení: 28. 2. 2019

V rejstříku MŠMT zapsáno dne: 29. 4. 2019

IČ: 08122539

Č. účtu: 115-9869680277/0100

Osoba pověřená řízením: Mgr. Veronika Vodičková

Vznik Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i.

9. 7. 2018 – V Karlových Varech se konalo jednání odborné platformy, které se zúčastnili zástupci vedení Karlovarského kraje, Balneologického institutu Karlovy Vary o.p.s., Výzkumného ústavu balneologického, v.v.i. Mšené – lázně, Českého inspektorátu lázní a zříděl, MEDISPA, Svazu léčebných lázní, Správy přírodních léčivých zdrojů a kolonád, Sdružení lázeňských míst a Živý kraj – destinační agentury pro Karlovarský kraj, z. s. Diskutovali na téma strategického směřování lázeňství a balneologie v Karlovarském kraji. Účastníci této platformy se shodli na problematice absenci balneologického výzkumu a vývoje a chybějící možnosti vysokoškolského studia tohoto oboru. Usnesli se na tom, že Karlovarský kraj by měl mít roli lídra v oblasti rozvoje balneologie a lázeňství v regionu a měl by usilovat o obnovení vědy a výzkumu v oblasti balneologie.
22. 10. 2018 – Rada Karlovarského kraje schválila usnesením č. RK 1197/10/18 záměr založení Veřejné výzkumné instituce Karlovarského kraje věnující se vědě a výzkumu v oblasti lázeňství a balneologie (dále jen „v. v. i.“).
- Cílem instituce složené převážně z odborníků a výzkumníků z oblasti lázeňství, balneologie, geologie a biologie má být:
- 1) obnovení vědy a výzkumu v oblasti lázeňství a balneologie a snaha o objektivní stanovení účinků lázeňské léčby na lidský organismus
 - 2) vzdělávání – příprava vzniku vysoké školy, nebo pobočky již stávající vysoké školy se zaměřením na balneologii, zařazení oboru balneologie do středního a vyššího odborného vzdělávání, školení středního zdravotnického personálu, popularizace výsledků výzkumu
 - 3) development – tvorba projektových záměrů pro místa s přírodními léčivými zdroji ve spolupráci s CzechInvestem
 - 4) certifikace a standardizace lázeňské léčebné rehabilitační péče
 - 5) návrhy potřebných změn v legislativě
 - 6) digitalizace a sjednocení balneologické knihovny
19. 11. 2018 – Rada Karlovarského kraje schválila usnesením č. RK 1342/11/18 název instituce ve znění Institut lázeňství a balneologie, v.v.i. (dále jen ILaB).
18. 1. 2019 – Rada Karlovarského kraje usnesením č. RK 30/01/19 pověřila Mgr. Veroniku Vodičkovou (vedoucí odboru kultury, památkové péče, lázeňství a cestovního ruchu) řízením ILaB, v. v. i. do doby jmenování ředitele veřejné výzkumné instituce.
11. 2. 2019 – Rada Karlovarského kraje zmocnila usnesením č. RK 139/02/19 Martina Hurajčíka, náměstka hejtmanky, v souladu s § 30 odst. 4 a 5 správního řádu k provádění úkonů za územní samosprávný celek ve věci ILaB, v. v. i.
28. 2. 2019 – Zastupitelstvo Karlovarského kraje schválilo usnesením č. ZK 63/02/19 znění řízovací listiny ILaB, v. v. i.

12. 3. 2019 – Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy ČR byl zaslán návrh na zápis ILaB, v. v. i. do rejstříku veřejných výzkumných institucí.
29. 4. 2019 – Institut lázeňství a balneologie, v. v. i. byl zapsán do rejstříku veřejných výzkumných institucí.
15. 8. 2019 – uzavřeny smlouvy s prvními zaměstnanci ILaB, v. v. i.
20. 9. 2019 – Proběhly první volby do rady instituce.
4. 10. 2019 – vypsáno výběrové řízení na pozici ředitele/ředitelky ILaB, v. v. i.
11. 11. 2019 – návrh rady ILaB, v. v. i. na jmenování MUDr. Dominiky Benešové ředitelkou instituce neschválila Rada Karlovarského kraje.
21. 11. 2019 – rada instituce schválila rozpočet ILaB, v. v. i. s výhledem na roky 2020–2022
25. 11. 2019 – vypsáno nové výběrové řízení na pozici ředitele/ředitelky ILaB, v. v. i.

Orgány Institutu lázeňství a balneologie v. v. i. v roce 2019

Osoba pověřená řízením: Mgr. Veronika Vodičková

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

Dozorčí rada (od 1. 2. 2020):

Martin Hurajčík (předseda)

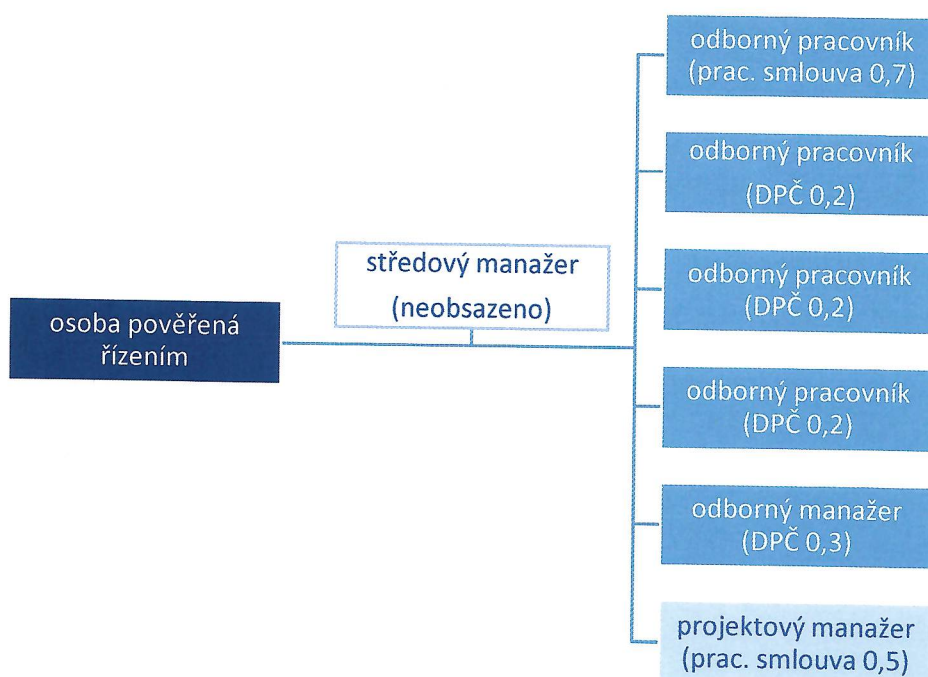
Ing. Josef Ciglanský (místopředseda)

Ing. Andrea Pfeffer Ferklová, MBA

Mgr. Veronika Vodičková

Ing. Petr Klíček

Organizační schéma Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i. v roce 2019



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

- 1) Objektivizace účinků lázeňské léčby
 - a) Objektivizace účinku komplexní lázeňské léčby na onemocnění nealkoholickou steatózou jaterní
 - b) Objektivizace účinku lázeňské léčby na onemocnění diabetes mellitus 2. typu
 - c) Využití původním způsobem dezintegrovaných humolitů (slatiny a rašeliny) v balneologii
 - d) Zjištění významu serotoninu jako složky rehabilitačního procesu
 - e) 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
 - a) Kvalitativní parametry terapeutické krajiny v lázeňských místech Lázně Kynžvart a Karlovy Vary
 - b) Výzkum vybraných chemických parametrů přírodních léčivých zdrojů (studium významu kyseliny ortokřemičité v minerálních vodách KK)
 - c) Výzkum a vývoj moderních technologií úpravy a ošetření technologických, lázeňských vod pro léčebné procesy
 - d) Výzkum možnosti regenerace zdrojů peloidů
 - e) Výzkum využitelnosti doplňkových přírodních látek pro balneologické využití
 - f) Výzkum zřídelních sedimentů a jejich vztahu k ochraně přírodních léčivých zdrojů
 - g) 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 průvozu
 - a) Koordinace a zabezpečení dalšího vzdělávání středního a vyššího zdravotnického personálu organizováním přednášek, seminářů a workshopů
 - b) Podporování otevření vysoké školy v Karlových Varech se zaměřením na léčebnou rehabilitaci a fyzioterapii
 - c) Podílení se na vypracování manuálů pro balneoprovozy, lázeňské hotely a sanatoria
 - d) Podílení se na tvorbě Lázeňských statutů lázeňských měst, údržbě vnitřních území lázeňských míst a územním plánování v rámci lázeňských míst
 - e) Vypracování manuálů pro balneotechniky
 - f) Stanovení podmínek a principů certifikačního procesu
- 4) Podpora informovanosti a marketingu v balneologii
 - a) Podílení se na marketingu a propagaci komplexní lázeňské léčby a rehabilitační péče v lázních
 - b) Prezentace výsledků výzkumu a sledování účinku lázeňské léčby v ČR a v zahraničí
 - c) Spolupráce s Infocentry jednotlivých lázeňských míst
 - d) Medializace lázeňské léčby
 - e) Spolupráce s lékařskými fakultami ve smyslu informování studujících lékařství o účincích lázeňské léčby
- 5) Development
 - a) Tvorba projektových záměrů pro místa s přírodními léčivými zdroji ve spolupráci s Czechinvestem

Hlavní činnost ILaB, v. v. i. v roce 2019

Odborná činnost

Ing. Alina Huseynli – vědecká pracovnice

Výzkumná činnost:

- 1) interní projekty ILaB v. v. i.
 - a) Příprava projektového záměru „Stanovení přírodního terapeutického faktoru na území Karlovarského kraje“ (následně přepracováno, rozšířeno doc. Hrkalem, a podáno do programu TAČR ÉTA).
- 2) podané žádosti o granty a role v nich:
 - a) TAČR ÉTA – Terapeutická lázeňská krajina jako nástroj pro zkvalitnění života – člen řešitelského týmu
 - b) TAČR ZETA– Outdoorová pohybová aktivita jako součást lázeňské léčby – hlavní řešitel / manažer

Publikační činnost (s afiliací ILaB, v. v. i.):

Zapojení do procesu přípravy odborné knihy se zaměřením na tematiku přírodních léčivých zdrojů minerálních vod. Vydání se plánuje ve spolupráci s odborem kultury, památkové péče, lázeňství a cestovního ruchu v roce 2020.

Prezentace na konferencích a seminářích, přednášková činnost atd.: –

Pasivní účast na konferencích: –

Účast na vzdělávacích seminářích apod.:

11. 9. 2019 – seminář věnovaný veřejné soutěži programu ÉTA a mezinárodní spolupráci v programech TA ČR (Praha)

Ostatní činnost:

Pomoc s přípravou voleb do rady Institutu lázeňství a balneologie, v.v.i. a výběrového řízení a ředitele/ředitelku instituce

Od 3.10.2019 tajemnicí rady instituce

Účast na zasedání Inovační platformy lázeňství a balneologie ve dnech 7. 10. 2019 a 30. 10. 2019.

Založení účtů ILaB, v. v. i. na sociálních sítích a vypracování dočasného loga

Zpracování karet opatření na rok 2020 v rámci Koncepce lázeňství a balneologie Karlovarského kraje

Příprava videa s tematikou „Mustafa Kemal Atatürk v Karlových Varech“ na konferenci The Future Healthcare Turkey 2019

Grafická příprava roll-up banneru pro prezentaci ILaB, v. v. i. na konferenci Arab Health Exhibition and Congress 2020

RNDr. Patricie Hloušková, PhD. – odborný manažer (DPČ)

Výzkumná činnost:

- 1) interní projekty ILaB v. v. i.
 - a) příprava projektového záměru „Detekce monoterpenů v lázeňské terapeutické krajině Karlovarska“
- 2) podané žádosti o granty a role v nich: –

Publikační činnost (s afiliací ILaB, v. v. i.): –

Prezentace na konferencích a seminářích, přednášková činnost atd.: –

Pasivní účast na konferencích: –

Účast na vzdělávacích seminářích apod.: –

Ostatní činnost:

Seznámení se s problematikou fungování veřejné výzkumné instituce

Administrace studentské soutěže na návrh loga a logomanuálu ILaB mezi studenty 3. ročníku střední uměleckoprůmyslové školy keramické a sklářské v Karlových Varech

Místopředsedkyně rady ILaB, v. v. i.

Účast na zasedání Inovační platformy lázeňství a balneologie - 7. 10. 2019.

Komunikace s Českou lékařskou komorou ohledně zajištění možnosti dalšího vzdělávání lékařů a ostatního zdravotního personálu v ILaB, v. v. i. dle Stavovského zákona.

doc. Ing. Miroslav Marek, CSc. – vědecký pracovník (DPČ)

Výzkumná činnost:

- 1) interní projekty ILaB v. v. i.
 - a) projektový záměr „Využití původním způsobem dezintegrováných humolitů (slatiny a rašeliny) v balneologii“
 - studie dezintegrace rašeliny s cílem získat co nejjemnější suspenzi jemně dispergované rašeliny ve vodách s různým obsahem minerálních i organických látek, jejíž částice by zůstávaly ve vznosu, aniž by docházelo k jejich postupné sedimentaci
 - sledování množství z rašeliny extrahovaných organických látek v roztoku v závislosti na způsobu dezintegrace. Na základě výsledků screeningových pokusů byl vypracován originální způsob zpracování rašeliny, pomocí kterého je možno očekávat efektivnější využití humolitů v balneologii.
 - b) Příprava projektového záměru „Perorální vs. transdermální absorpce různých forem hořčičku“.
 - c) Příprava projektového záměru „Serotonin jako složka rehabilitačního procesu“
- 2) podané žádosti o granty a role v nich: –

Publikační činnost (s afiliací ILaB, v. v. i.): –

Prezentace na konferencích a seminářích, přednášková činnost atd.: –

Pasivní účast na konferencích: –

Účast na vzdělávacích seminářích apod.: –

Ostatní činnost: Navázání kontaktů s firmou Torf Ziegler s. r. o., která se zabývá zpracováním rašeliny pro použití ve fyzioterapii a rehabilitaci.

MUDr. Ladislav Špišák, CSc. – vědecký pracovník (DPČ)

Výzkumná činnost:

- 1) Interní projekty ILaB v. v. i. – stav řešení
 - a) Objektivizace komplexní lázeňské léčby nealkoholické steatozy jaterní – byli sledováni jednotliví pacienti před a po 14-ti denní komplexní lázeňské léčbě. Na základě zjištěných skutečností je vypracován postup výběru sledovaných pacientů do studie
 - b) Objektivizace komplexní lázeňské léčby diabetes mellitus 2. typu – zjišťováno snížení inzulínové rezistence pacientů již po 14ti dnech léčby – největší efekt se přikládá pitné léčbě a pohybové léčbě
 - c) Využití původním způsobem dezintegrovaných humolitů (slatiny a rašeliny) v balneologii – *řešitel*
- 2) Podané žádosti o granty a role v nich
 - a) Projekt SKANZEN podaný do programu TAČR Prostředí pro život – Skryté bohatství nevyužívaných zdrojů minerálních vod Karlovarského kraje – *řešitel*
 - b) Projekt OUTDOOR podaný do programu TAČR ZÉTA – Outdoorová pohybová aktivita jako součást lázeňské léčby – *mentor*

Publikační činnost (s afiliací ILaB, v. v. i.): -

Prezentace na konferencích a seminářích, přednášková činnost atd.

Špišák, L.: *The Future of Well Being*, Future Healthcare Conference, Istanbul, 10. – 12. 12. 2019, přednáška (invited speaker)

Novinky v preventivní kardiologii – přednáška pro lékaře 22. 10. 2019, Karlovy Vary

Ozempic a ovlivnění kardiovaskulárního rizika – přednáška pro lékaře, 13. 11. 2019, Karlovy Vary

Pasivní účast na konferencích: -

Účast na vzdělávacích seminářích apod.: -

Další činnosti:

Organizace vzdělávání lékařů v Karlových Varech – postgraduální vzdělávání – pořádání přednášek a seminářů pro lékaře karlovarského regionu s frekvencí 1x měsíčně v oboru diabetologie a kardiologie

Příprava nabídky témat bakalářských prací pro Fakultu zdravotnických studií Západočeské univerzity v Plzni (viz. kapitola Vzdělávání)

Předseda rady ILaB, v. v. i.

RNDr. Tomáš Vylita, PhD. – vědecký pracovník (DPČ)

Výzkumná činnost:

- 1) interní projekty ILaB v. v. i.
 - a) projektový záměr „Kvalitativní parametry terapeutické krajiny v lázeňských místech – Kynžvart a Karlovy Vary“ – příprava terénních měření terpenů (alfa-pinenů) a atmogeochemických měření, příprava objednávky pro subdodavatele, komunikace s ředitelem Lázní Kynžvart.
 - b) projektový záměr „Výzkum vybraných chemických parametrů přírodních léčivých zdrojů“
- 2) podané žádosti o granty a role v nich:
 - a) Projekt SKANZEN podaný do programu TAČR Prostředí pro život – Skryté bohatství nevyužívaných zdrojů minerálních vod Karlovarského kraje – příprava projektu spolu s doc. Z. Hrkalem CSc. (hlavní řešitel, VÚV, v. v. i.), člen řešitelského týmu
 - b) TAČR ÉTA – Terapeutická lázeňská krajina jako nástroj pro zkvalitnění života – člen řešitelského týmu

Publikační činnost (s afiliací ILaB, v. v. i.): –

Prezentace na konferencích a seminářích, přednášková činnost atd.:

Vylita T.: „Vrtání v aktivním mofetovém poli“, Balneotechnické dny, Janské Lázně, 03.11. 2019

Pasivní účast na konferencích: –

Účast na vzdělávacích seminářích apod.: –

Ostatní činnost:

Příprava manuálů (zásady balneoprovozu aj.).

Mapování situace v oblasti výzkumu a správy přírodních léčivých zdrojů

Člen rady ILaB, v. v. i.

Příprava vnitřních směrnic ILaB v. v. i.

Projektový management

Bc. Věra Simeth – projektová manažerka (0,5 úvazku na ILaB, v. v. i., 0,5 úvazku na Karlovarské agentuře rozvoje podnikání, p. o. Karlovarského kraje hrazeno z projektu Smart Akcelérátor 2.0)

Připravila ve spolupráci s odbornými pracovníky k podání následující projekty:

- 1) **Skryté bohatství nevyužívaných zdrojů minerálních vod Karlovarského kraje (SKANZEN)**
 - Datum podání:** 18. 9. 2019
 - Grantový program:** TA ČR Prostředí pro život
 - Rozpočet:** Celkové náklady činí 10 451 666,- Kč
 - Spoluúčast ILaB, v. v. i.:** 0,-Kč
 - Doba trvání projektu:** leden 2020 – prosinec 2022
 - Další řešitelé:** Česká geologická služba
 - Zaměstnanci ILaB, v. v. i. zapojení v projektu:** MUDr. Ladislav Špišák CSc., RNDr. Tomáš Vylita PhD.

Popis projektu:

Cílem projektu je aktualizace historického přehledu výskytů minerálních vod na území Karlovarského kraje, ležících mimo centra tzv. lázeňského trojúhelníku. Získaná data budou převedena do GIS databáze, která se stane základem informačního systému výskytu minerálních vod na území Karlovarského kraje. Významnou součástí studie bude posouzení sociálně ekonomického potenciálu každého z nově evidovaného výskytu minerálních vod.

Zapojení ILaB, v.v.i. do projektu a roli Karlovarského kraje jako aplikačního garanta bez finanční účasti na tomto projektu bylo schváleno Zastupitelstvem Karlovarského kraje dne 23. 9. 2019 usnesením č. ZK 278/09/19.

2) Terapeutická lázeňská krajina jako nástroj pro zkvalitnění života (TERAPEUT)

Datum podání: 31. 10. 2019

Grantový program: TA ČR ÉTA

Rozpočet: Celkové náklady činí 13 844 713,- Kč

Spoluúčast ILaB, v. v. i.: 1 568 160,-Kč

Doba trvání: květen 2020 – květen 2023

Další řešitelé: METCENAS, o.p.s., Česká geologická služba

Zaměstnanci ILaB, v. v. i. zapojení do projektu: Ing. Alina Huseynli, RNDr. Tomáš Vylita, PhD.

Popis projektu:

Cílem projektu je sestavit a otestovat metodiku vymezení specifického krajinného útvaru "Terapeutická lázeňská krajina". Jedná se o multidisciplinární aktivitu, která pomocí vědních disciplín zahrnujících různé obory přírodních věd a lékařství a aspekty sociální i ekonomické, definuje kritéria, která musí splňovat unikátní druh krajiny, který lze využívat jako nadstavbu k dnešní klasické lázeňské péči. Všechny kritéria budou kvantifikována a budou testována na příkladu Karlovarského kraje. Vybrané území poslouží jako testovací modelová lokalita na posouzení jejich pozitivních dopadů na kvalitu života člověka a současně i jejího přínosu v sociální a ekonomické sféře na území celé České republiky. Zapojení ILaB, v.v.i. do projektu a roli Karlovarského kraje jako aplikačního garanta bez finanční účasti na tomto projektu bylo schváleno Zastupitelstvem Karlovarského kraje dne 16. 12. 2019 usnesením č. ZK 413/12/19.

3) Outdoorová pohybová aktivita jako součást lázeňské léčby (OUTDOOR)

Datum podání: 21. 11. 2019

Program: TA ČR ZÉTA

Rozpočet: Celkové náklady činí 5 527 205,- Kč

Spoluúčast ILaB, v. v. i.: 356 670,-Kč

Doba trvání: červen 2020 – květen 2022

Další řešitelé: Západočeská univerzita v Plzni

Zaměstnanci ILaB, v. v. i. zapojení do projektu: Ing. Alina Huseynli, MUDr. Ladislav Špišák CSc.

Popis projektu:

Cílem projektu je posouzení náročnosti terénních kůr jako speciální formy pohybové terapie. Výstupem projektu bude software, který má dopomoci k objektivizaci účinků terénních kůr a přesnému dávkování přímo pro jednotlivého pacienta (vzhledem k jeho pohlaví, věku, základnímu onemocnění, adaptaci na zátěž, pohybovým dovednostem, kompenzačním pomůckám atd.) a přímému přenosu výsledků a kontrole ošetřujícího lékaře. Propojení tradičních léčebných metod s novým systémem individualizace pohybových aktivit bude mít důležitý přínos pro lázeňský trojúhelník a pomůže sloužit k marketingovým účelům destinace. Zapojení Institutu lázeňství a balneologie, v.v.i., do tohoto projektu bylo vzato na vědomí Zastupitelstvem Karlovarského kraje dne 16. 12. 2019 usnesením č. ZK 413/12/19.

Dále je ILaB, v. v. i. asociovaným partnerem v projektu:

Studentské mezioborové inovace v česko-bavorském regionu / Studentische interdisziplinäre Innovationen im tschechisch-bayerischen Raum

Datum podání: srpen 2019

Grantový program: Cíl EÚS Česká republika – Svobodný stát Bavorsko 2014 – 2020

Rozpočet: 138 000,- EUR

Spoluúčast ILaB, v. v. i.: 0,-Kč

Doba trvání: leden 2020 – prosinec 2020

Další řešitelé: Fakulta zdravotnických studií ZČU v Plzni, Fakulta designu a umění Ladislava Sutnara ZČU v Plzni, Technischen Hochschule Deggendorf; ILaB, v. v. i. je v projektu jako asociovaný partner

Popis projektu:

Projekt je zaměřený na odbourávání jazykových a systémových bariér ve vzdělávání a jeho přizpůsobování změněným podmínkám na společném trhu práce. Na jeho realizaci se budou podílet dvě partnerské VŠ – ZČU v Plzni prostřednictvím Fakulty zdravotnických studií a Fakulty designu a umění Ladislava Sutnara, Technischen Hochschule Deggendorf. Zapojení Institutu lázeňství a balneologie, v.v.i., do projektu Studentské mezioborové inovace v česko-bavorském regionu bylo schváleno Radou Karlovarského kraje dne 12. 8. 2019 usnesením č. RK 960/08/19.

Účast na vzdělávacích seminářích (hrazená z rozpočtu ILaB, v. v. i.):

Školení k programu Horizon 2020 – rámcový program pro výzkum, vývoj a inovace, QCM s. r. o., Praha 25. 9. 2019

Seminář věnovaný veřejné soutěži programu ÉTA a mezinárodní spolupráci v programech TA ČR, Praha

Aktuální dotační příležitosti a příprava projektů (bezplatný seminář), Karlovy Vary, 4. 12. 2019

Ostatní činnost:

Účast na zasedání Inovační platformy lázeňství a balneologie ve dnech 7. 10. 2019 a 30. 10. 2019.
Kompletní zhotovení webových stránek www.i-lab.cz vč. související správy, pravidelné aktualizace webu a správa e-mailu instituce.

Další a jiné činnosti ILaB, v. v. i. v roce 2019

Vzdělávací aktivity ILaB, v. v. i. v roce 2019

Fakultě zdravotních studií Západočeské univerzity v Plzni byla nabídnuta následující témata bakalářských prací (vedoucí práce MUDr. Ladislav Špišák, CSc.):

- 1) Úloha fyzioterapie v lázeňské léčbě komplikací diabetes mellitus
- 2) Organizace fyzioterapeutického pracoviště v lázeňských zařízeních
- 3) Místo fyzioterapie v léčbě spánkové apnoe
- 4) Terénní kúry v lázních – možnosti a vliv na zdravotní stav pacienta
- 5) Rehabilitace kardiaků v lázních
- 6) Místo fyzioterapie v lázeňské léčbě infertility
- 7) Úloha fyzioterapie v lázeňské léčbě diabetes mellitus u dětí
- 8) Fyzioterapie v lázeňské léčbě obstrukční choroby bronchopulmonální
- 9) Využití měkkých technik v lázeňské léčbě vertebrogenních onemocnění

Hospodářská činnost ILaB, v. v. i. v roce 2019

V roce 2019 Institut lázeňství a balneologie v. v. i. nevykonával žádnou hospodářskou činnost.

Činnost rady ILaB, v. v. i. v roce 2019

Volby do rady instituce proběhly 20. 9. 2019. V roce 2019 zasedala rada instituce v následujících termínech: 3. 10. 2019 a 21. 11. 2019. Na svém jednání zvolila předsedu (MUDr. Ladislava Špišáka CSc.) a místopředsedkyni rady instituce (RNDr. Patricii Hlouškovou PhD.). Předmětem jednání byla vnitřní strategie ILaB, v. v. i., finanční rozpočet a možnosti financování výzkumných projektů z rozpočtu ILaB, v. v. i. a z grantových projektů TA ČR. Dále byly probírány otázky budoucího sídla ILaB, v. v. i. v budově bývalé školy na nábřeží Jana Palacha v Karlových Varech, zadání přípravy loga ILaB, v. v. i. atd.

Mezi jednáními proběhlo několik schvalování vnitřních předpisů per rollam. Byly takto schváleny Pracovní řád, Vnitřní mzdový předpis, Poskytování cestovních náhrad zaměstnancům ILaB, v. v. i. a Stravování zaměstnanců ILaB, v. v. i.

Spolupráce ILaB, v. v. i. s jinými subjekty

ILaB, v. v. i. spolupracoval v roce 2019 s následujícími subjekty:

Ministerstvo zdravotnictví České republiky

Český inspektorát lázní a zřidel

Svaz léčebných lázní České republiky

Sdružení léčebných lázní Karlovy Vary

Sdružení lázeňských míst

Statutární město Karlovy Vary

MEDISPA, zájmové sdružení právnických osob

Asociace hotelů a restaurací

Fakulta zdravotních studií Západočeské univerzity

Rozpočet ILaB, v. v. i. na rok 2019 s výhledem na roky 2020–2022

Rozpočet ILaB, v. v. i. byl schválen radou instituce dne 21. 11. 2019.

ILaB v.v.i. - personální a provozní náklady	VIII–XII/2019	2020	2021	2022
zaměstnanci - superhrubá mzda	1 023 300,00	4 022 400,00	4 022 400,00	4 022 400,00
cestovné	183 000,00	293 000,00	293 000,00	293 000,00
vybavení kanceláře	342 423,00	131 700,00	30 000,00	30 000,00
vizuál organizace / webové stránky / správa	40 000,00	40 000,00	40 000,00	40 000,00
hosting domeny	2 500,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00
účetní	20 000,00	48 000,00	48 000,00	48 000,00
účet instituce	2 500,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00
PC servis	15 000,00	36 000,00	36 000,00	36 000,00
nájem a energie	30 000,00	120 000,00	120 000,00	120 000,00
2019: měsíční tarif telefony	4 200,00		0,00	
2020: měsíční tarif telefony		14 400,00	14 400,00	14 400,00
pojištění instituce	10 000,00	24 000,00	24 000,00	24 000,00
bezpečnost práce	1 500,00	3 600,00	3 600,00	3 600,00
pohonné hmoty		78 000,00	78 000,00	78 000,00
pořízení automobilu do terénu / operační leasing		180 000,00	180 000,00	180 000,00
právníkové služby	35 000,00	84 000,00	84 000,00	84 000,00
kancelářské potřeby	2 500,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00
CELKEM	1 711 923,00	5 093 100,00	4 991 400,00	4 991 400,00
ILaB, v.v.i. - plánované náklady na činnost	2019	2020	CELKEM	
	550 000,00	1 144 977,00	1 694 977,00	
Schválené a navržené prostředky z rozpočtu Karlovarského kraje na roky 2019 a 2020				8 500 000,00


Náklady na činnost jsou míněny náklady na hlavní činnost v. v. i.

Přílohy

Příloha 1 – Účetní závěrka ILaB, v. v. i.

Příloha 2 – Zpráva auditora

V Karlových Varech 10. 4. 2020



Mgr. Kristýna Matějů Ph.D.

Ředitelka Institutu lázeňství a balneologie, v. v. i.