

# IQLANDIA, o. p. s.

## VÝROČNÍ ZPRÁVA 2017

### **Obsah**

Úvodní slovo	2
Základní informace o společnosti	3
Hlavní aktivity roku 2017	5
Ekonomické ukazatele	8

## **Úvodní slovo**

*Rok 2017 byl pro obecně prospěšnou společnost IQLANDIA úspěšný. Podařilo se rozvíjet nejen science centrum iQLANDIA otevřené v roce 2014, zároveň se podařilo obnovit další část science centra iQPARK pro mladší návštěvníky. Společnost se v roce 2017 etablovala jako významný článek popularizace vědy, výzkumu, přírodovědných a technických oborů v České republice i zahraničí.*

*V roce 2017 zasáhly aktivity společnosti více než půl milionu návštěvníků. Je to pro nás samozřejmě závazek. Závazek k dalšímu vylepšování nabízených služeb. Proto jsme i v roce 2017 investovali do vylepšení expozic obou center mnoho mil. Kč. Proto jsme nabídli tisíce programů pro školy. Proto jsme významně investovali do vybavení laboratoří. A v tomto trendu budeme i pokračovat.*

*Jedině popularizace výzkumu a vědy a uvědomění si důležitosti studia technických oborů (nejlépe zážitkovou formou) může v nové generaci zažehávat jiskry zájmu a zajistit naší zemi trvale udržitelný rozvoj v budoucnosti. Cesta k cíli je dlouhá. Že jsme zvolili správný směr, nám napovídá zájem našich návštěvníků, ale i řada významných ocenění naší činnosti v Česku i zahraničí.*

*Pavel Coufal,  
ředitel společnosti*

## **Základní informace o společnosti**

**Název společnosti:** IQLANDIA, o. p. s.

**Právní forma:** obecně prospěšná společnost

*Obecně prospěšná společnost IQLANDIA je nestátní nezisková organizace, jejíž postavení je vymezeno zákonem o obecně prospěšných společnostech č. 248/1995 Sb. v aktuálním znění. Jde o samostatný právní a ekonomický subjekt, jehož činnost je vymezena zakladatelskou smlouvou a statutem.*

*Obecně prospěšná společnost IQLANDIA byla zřízena za účelem poskytování obecně prospěšných služeb s možností vyvíjet i doplňkovou činnost pro efektivní využití prostředků a tvorbu zdrojů využitelných při hlavní činnosti.*

**Sídlo společnosti:** Nitranská 410/10, 460 07 Liberec 3

**IČ:** 254 44 565

**Datum zápisu** do rejstříku obecně prospěšných společností vedeného Krajským soudem v Ústí nad Labem: 18. 3. 2002, oddíl O, vložka 108.

**Základní vklad:** 100.000 Kč

**Orgány společnosti:**

### **Zakladatelka společnosti**

Zakladatelkou společnosti je paní Olga Medunová.

### **Správní rada**

předseda SR	Ing. Emanuel Krátký
člen SR	Jana Kolařová
člen SR	Ing. Radovan Vrátný

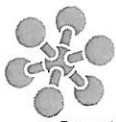
### **Dozorčí rada**

předseda DR	Barbora Hlaváčová
člen DR	Marek Pieter
člen DR	Doc. RNDr. Zdeněk Drozd, Ph. D.

Ředitelem společnosti je od 1. 6. 2007 Mgr. Pavel Coufal.

### **Předmět činnosti: DRUHÝ OBECNĚ PROSPĚŠNÝCH SLUŽEB**

Obecně prospěšná společnost IQLANDIA byla založena za účelem poskytování neformálního vzdělávání formou interaktivního poznávání. Hlavní aktivitou společnosti je provozování a rozvoj science center



iQLANDIA a iQPARK. Science centrum iQLANDIA se od otevření 28. 3. 2014 profiluje jako významné evropské centrum popularizace vědy, výzkumu a přírodních věd. Science centrum iQPARK (otevřeno v r. 2004) je zaměřeno na dětské návštěvníky.

Obecně prospěšná společnost IQLANDIA je lídrem a průkopníkem neformálního vzdělávání v Česku, členem Evropské asociace muzeí a science center ECSITE a zakladatelem České asociace science center.

Ročně společnost svými aktivitami osloví více než půl milionu návštěvníků.

### **Hlavní činnosti**

Výzkum a vývoj didaktických pomůcek, zkvalitňování přípravy pedagogických pracovníků a studentů pedagogických středních i vysokých škol, formou seminářů a workshopů.

Výzkum a vývoj v oblasti popularizace vědy a techniky a výzkum a vývoj interaktivních exponátů a didaktických pomůcek.

Vytváření univerzálního interaktivního prostředí pro poznávání (přístup všem skupinám uživatelů), obsahujícího kontaktní exponáty demonstrující nejširší spektrum lidského poznání pořádáním výstav a putovních výstav, provozování science centra.

Vytváření možností pro efektivní a plnohodnotné volnočasové aktivity dětí, mládeže i dospělých.

Organizace akcí volného času dětí a mládeže.

Mimoškolní výchova a vzdělávání v zařízení nezařazeném do sítě škol, školských zařízení a předškolních zařízení včetně dalšího vzdělávání dospělých, a to včetně seniorů.

Popularizace a propagace vědy a výsledků výzkumu.

### **Doplňkové činnosti**

Vydavatelské a nakladatelské činnosti.

Specializovaný maloobchod a maloobchod se smíšeným zbožím.

Zprostředkování obchodu a služeb.

Kopírovací práce.

Hostinská činnost.

### **Propojené osoby**

IQLANDIA SERVIS, s. r. o., se sídlem Nitranská 410/10, Liberec 3, 460 07, IČ 04599187, společnost zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, spisová značka C 36618.

Obecně prospěšná společnost je jediným společníkem společnosti IQLANDIA SERVIS, s. r. o., a je tedy ve smyslu ustanovení § 74 ZOK ovládající osobou.

## **Hlavní aktivity společnosti v roce 2017**

Hlavní aktivitou společnosti byla i v roce 2017 popularizace výzkumu, vědy, přírodovědných a technických oborů. Hlavním nástrojem dosažení tohoto cíle pak bylo provozování a rozvoj libereckých science center iQPARK a iQLANDIA. Science centra jsou založena na interaktivitě a experimentování. Smyslem je objevování nových věcí a zákonitostí, poznávání, vytváření si vlastních hypotéz a jejich vyzkoušení. Základní

myšlenkou science center je zapojení všech smyslů, to znamená, že všeho se lze dotknout, všechno lze "očichat", vše lze vidět, vše lze slyšet. Toto zařízení je místo, kde není zakázáno dotýkat se exponátů, ale naopak, „vše je nutno vyzkoušet“, což představuje kombinaci zábavy a toho, co je anglicky nazýváno "Exploration through thought-provoking do-it-yourself experiment".

Science centra jsou významným popularizátorem výzkumu a vědy a nedílnou a přirozenou součástí (neformálního) vzdělávacího systému, zejména pak vzdělávání v přírodovědných a technických oborech.

### **Science centrum iQLANDIA**

Science centrum zahájilo činnost v roce 2014. Jeho výstavba byla podpořena z operačního programu Výzkum a výzkum pro inovace v hodnotě 343 mil. Kč. Šest podlaží na ploše téměř 10.000 m<sup>2</sup> je členěno na jednotlivé expoziční celky: Geolab, Člověk, Smysly, Věda v domě, Kosmo, Vodní svět, Živly, Geo, Talent, Tulaborka a Solární terasa. Jednotlivé expozice jsou tvořeny stovkami interaktivních exponátů.

iQLANDIA i v roce 2017 nadále nabízela pro své návštěvníky širokou programovou nabídku, a to jak pro školy, tak pro veřejnost. Pro školy jsou to Tematické science show a Laborky, které kopírují ŠVP, pro veřejnost Science show a Experimentování v laboratoři – Hurá do laboratoře. V expozicích byly v rámci vstupného nabízeny Badatelské aktivity.

### **Science centrum iQPARK**

V roce 2004 otevřela obecně prospěšná společnost Muzeum zábavného poznávání, které bylo postupně pod názvem iQPARK rozšiřováno do čtyř podlaží na ploše ca. 3.000m<sup>2</sup>. Zejména menším návštěvníkům nabízí expozice Vodní svět, Svět kolem nás, Schopnosti a dovednosti a Malá věda.

V roce 2017 společnost pokračovala v obměně expozic třetího a čtvrtého podlaží a obsahově zaměřených na předškolní děti. Pro veřejnost i školy probíhaly doprovodné programy. Pro mateřské školy bylo připraveno několik Tematických science show a Dílniček pro nejmenší. Pro veřejnost probíhaly pravidelné Science show a Experimentování v laboratoři – Hravá laboratoř.

### **Planetárium**

Významnou součástí centra je Planetárium s moderní digitální technologií s rozlišením 4K. V roce 2017 bylo pro veřejnost připraveno 5 různých filmových projekcí a 2 živě uváděné autorské pořady. Pro školní a objednané skupiny uváděno sedm filmových projekcí a 4 živě uváděné autorské pořady s tematikou astronomie a přírodovědy. V roce 2017 započaly přípravy na novém pořadu, který bude v Planetáriu uveden v roce 2018.

### **Návštěvnost center**

Celková návštěvnost science centra iQPARK za rok 2017 činila 103.500 návštěvníků.

Celková návštěvnost science centra iQLANDIA za rok 2017 činila 421.000 návštěvníků

Celková návštěvnost Planetária za rok činila 48.000 návštěvníků

### **Hospodářská činnost**

Jako hospodářskou činnost provozuje společnost v centrech dva obchody pod značkou IQSHOP. Jedná se o prodej suvenýrů, drobného zboží, společenských her, stavebnic či experimentálních sad. Gastronomické služby společnost zajišťovala ve vlastní režii pro návštěvníky iQPARKU a SC iQLANDIA.

### **Obchodní aktivity**

Společnost v roce 2017 pronajímala společnost celkem šest interaktivních dočasných výstav, které se dočkaly realizace v desítkách českých a slovenských měst a oslovily téměř 450 tisíc návštěvníků.

Mezi významné obchodní aktivity patřila realizace řady eventů jak přímo v iQLANDII, tak na půdě významných českých společností. Uskutečnily se ale také desítky akcí drobnějších – od účasti na dětských dnech po nabídku doprovodných programů soutěží, akcí na náměstích atp.

### **Účast na odborných akcích**

ECSITE annual conference 2017 Porto v Portugalsku.

Reprezentace ČR na mezinárodním festivalu Science on Stage v Debrecínu (soutěžní přehlídka učitelů přírodovědných oborů).

Veletrh nápadů učitelů fyziky 2017 v Olomouci celostátní konference s mezinárodní účastí.

Mezinárodní konference Euro Science Fun v Bonu.

Veletrh vědy v Praze.

Týden vědy a techniky - celostátní vědecký festival pořádaný AV ČR.

Noc vědců – celoevropská akce, v rámci které mohou návštěvníci z celé EU nahlédnout do zákulisí vědy.

Muzejní noc – celostátní akce s návazností na Mezinárodní den muzeí.

V roce 2017 se spolupráce rozvíjela s Katedrou didaktiky a fyziky Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy, Technickou univerzitou v Liberci, Akademií věd České republiky, Svazem průmyslu a dopravy ČR, Nadací DEPOSITUM BONUM, Přírodovědci.cz a Věda nás baví, o. p. s.

### **Významná ocenění**

Ocenění na Přehlídce významných počinů v popularizaci fyziky.

### **Partnerství a spolupráce**

Vážíme si podpory partnerů naší společnosti. Umožňují nám realizovat náš hlavní cíl: popularizovat výzkum a vývoj, neformálně vzdělávat v technických a přírodovědných oborech. Mezi nejvýznamnější partnery společnosti patřily Nadace Škola Hrou, ŠKODA AUTO, a. s. a Liberecký kraj.

Popularizační aktivity společnosti podpořili také společnosti ČSOB, a. s., HAVAX a. s. a EUROVIA VINCI, EUC a.s., Valeo Autoklimatizace k. s., ZF Group, EKO-KOM, Battery import.

### **Vliv na lokální ekonomiku**

Činnost společnosti má významný dopad na lokální ekonomiku a výrazným způsobem přispívá k rozvoji lokální ekonomiky města a regionu.

### **Přínos pro trvale udržitelný rozvoj**

Společnost se hlásí k principům trvale udržitelného rozvoje. Upřednostňuje lokální dodavatele, odpovědně hospodaří s odpady, energiemi a popularizuje tyto principy.

### **Pracovníci společnosti**

V roce 2017 je již personální struktura společnosti stabilní, byla rozšířena pouze o několik pozic v technickém a programovém úseku tak, aby optimálně a efektivně zajišťovala všechny činnosti. Společnost

se hlásí k hodnotám genderové vyrovnanosti, zaměřuje se na udržení a sjednocení firemní kultury, uplatňuje princip rovného přístupu k zaměstnancům, zaměstnává osoby na trhu práce znevýhodněné. Společnost poskytuje zaměstnancům řadu benefitů, nově sick days, částečné úvazky a pitný režim, samozřejmě včetně možnosti dalšího vzdělávání, odborných a jazykových kurzů. Na pozicích středního a vyššího managementu nedochází k fluktuaci zaměstnanců. Ta se bohužel projevuje na pozicích prvoliniových pracovníků. Negativně společnost ovlivňuje nedostatek pracovních sil na trhu práce. Při výběru zaměstnanců společnost klade důraz na osobní vlastnosti a odbornost zaměstnanců, kritérium nejvyššího dosaženého vzdělání není pro společnost rozhodující.

Průměrný evidenční počet zaměstnanců v roce 2017 byl 145 zaměstnanců, z toho 50 na DPP/DPČ a 95 na HPP. V přepočtu na úvazky se jedná o 120 zaměstnanců.

Průměrná výše mzdy ve společnosti je u prvoliniových pracovníků lehce nad úrovní obdobných pozic v Libereckém kraji. Průměrná mzda u managementu je nižší než na obdobných pozicích.

#### **Ekonomické ukazatele**

<b>Výkaz zisku a ztrát za rok 2017</b>	<i>Celkem v tis. Kč</i>	<i>Hlavní činnosti v tis. Kč</i>	<i>Hospodářské činnosti v tis. Kč</i>
Spotř.nákupy	23 758	14 518	9 240
Změna stavu zásob a aktivace	-911	-906	-5
Osobní náklady	33 913	28 630	5 283
Daně a poplatky	85	82	3
Ostatní náklady	9 816	9 314	502
Odpisy	43 024	42 185	839
Poskytnuté příspěvky	240	239	1
Daň z příjmu	981	981	0
<b><u>Náklady celkem</u></b>	<b><u>110 907</u></b>	<b><u>95 044</u></b>	<b><u>15 863</u></b>
Provozní dotace	2 599	2 599	0
Přijaté příspěvky	1 488	1 488	0
Tržby za vl.výkony, zboží	59 317	38 242	21 075
Ostatní výnosy	41 732	40 918	814
Tržby z prodeje majetku	519	160	359
<b><u>Výnosy celkem</u></b>	<b><u>105 653</u></b>	<b><u>83 406</u></b>	<b><u>22 247</u></b>
HV před zdaněním	<u>-4 272</u>	<u>-10 657</u>	<u>6 385</u>
<b><u>HV po zdanění</u></b>	<b><u>-5 253</u></b>	<b><u>-11 638</u></b>	<b><u>6 385</u></b>

**Rozvaha k 31. 12. 2017**

<b>AKTIVA</b>	<i>k 1. 1. 2017</i>	<i>k 31. 12. 2017</i>
	<i>v tis. Kč</i>	<i>v tis. Kč</i>
Dlouhodobý nehmotný majetek	11 291	11 353
Dlouhodobý hmotný majetek	485 971	487 724
Dlouhodobý finanční majetek	1	1
Oprávkový k dlouh.majetku	-131 694	-174 408
Zásoby	1 604	2 161
Pohledávky	1 771	8 284
Krátkodobý finanční majetek	13 210	9 440
Jiná aktiva	285	315
<u>Úhrn aktiv</u>	<u>382 439</u>	<u>344 870</u>
<b>PASIVA</b>		
Jmění celkem	376 699	339 130
Výsledek hospodaření celkem	-5 432	-10 685
Rezervy	600	600
Krátkodobé závazky	8 930	15 056
Jiná pasiva	1 642	770
<u>Úhrn pasiv</u>	<u>382 439</u>	<u>344 870</u>

**Odměny členům statutárního orgánu**

V souladu se statutem společnosti byly členům orgánů (SR a DR) vyplaceny odměny ve výši 144.000,- Kč. Plat statutárního zástupce společnosti činil 605.420,- Kč.

**Budoucí vývoj**

V roce 2018 se společnost zaměří na další zkvalitňování expozic obou science center a vzdělávacích programů. Do provozu bude uveden FabLAB, sdílené dílny pro školy i veřejnost. Důležitým úkolem společnosti je i nadále hledání partnerů s cílem rozvíjet popularizační aktivity v oblasti výzkumu, vědy a technických a přírodovědných oborů.

*Audit provedla firma O-CONSULT s.r.o., Baarova 48/4, Liberec, IČ 445 67 448, auditor Ing. Jana Hočková  
Ing. Jana Hočková s výrokem BEZ VÝHRAD.*





V Liberci dne 16. května 2018

.....  
Mgr. Pavel Coufal, ředitel společnosti

**Tato výroční zpráva byla projednána a schválena správní radou společnosti.**

V Liberci dne 21. května 2018

.....  
Za správní radu IQLANDIA, o. p. s.  
Ing. Emanuel Krátký, předseda správní rady

**Přílohy**

Výrok nezávislého auditora k Výroční zprávě společnosti.  
Účetní závěrka společnosti.  
Zpráva o vztazích.

