



Techmania Science Center

Výroční zpráva 2021



**Změna otevírací doby
pro veřejnost od 6. 9. 2021.**

| | |
|------------------|---------------|
| pondělí – středa | ZAVŘENO |
| čtvrtek, pátek | 8:30 – 17:00 |
| sobota, neděle | 10:00 – 18:00 |

Techmania

Vážení přátelé, kolegové, příznivci a podporovatelé Techmanie,

ohlédnu-li se za rokem 2021, tak mohu říci, že toho Techmania zažila opravdu hodně. Stejně jako většinu institucí jejího typu Techmanii významně ovlivnila přetrvávající pandemie covid. Byla proto nucena mít významnou část roku zavřeno a své návštěvníky přivítala až v létě. Nicméně čísla návštěvnosti v době letních prázdnin ukázala, že na plzeňské science centrum jeho příznivci nezapomněli. Více než 26 000 návštěvníků během letních prázdnin bylo dobrým signálem pro všechny, že Techmania má v Plzeňském kraji své místo. Úspěšné léto z pohledu návštěvnosti bezesporu podpořila nová programová nabídka, na které tým Techmaniaků intenzivně pracoval v době, kdy byl návštěvnícky prostor uzavřen. Před znovuootevřením tým připravil nové programy, vědecké show, českou verzi filmu z americké produkce DREAM BIG – Velké sny pro projekci ve 3D Planetáriu a 3D Cinema.

Vedle kvalitních programů pro veřejnost se intenzivně věnoval práci s nadanými a přípravě programů pro školy, které dokázal přenést i do on-line podoby, a dal tak ve spolupráci s ministerstvem školství vzniknout kvalitním výukovým programům Techmania Digital Series, které odstartovali další směr Techmanie v oblasti vzdělávání.

Tradičně proběhly oblíbené letní příměstské kempy, které byly tentokrát pro všechny táborníky zcela zdarma. Techmania totiž zareagovala na výzvu MŠMT, které ministerstvo vyhlásilo v návaznosti na zmírnění dopadu proticovidových opatření, kterým byli žáci ve školách více než rok vystaveni, a získala na realizaci letních kempů mimořádnou dotaci.

Bohužel ani dobré léto nestačilo na to, aby si následky pandemie a vypadlé příjmy na činnost instituce nevyžádali nepříjemné změny pro všechny. Management Techmanie musel na podzim přistoupit k opatřením, která vedla k omezení provozní doby pro veřejnost na 4 dny v týdnu.

Rozhodnutí bylo učiněno ve snaze minimalizovat náklady na provoz a zajistit maximální přístupnost pro školy a veřejnost. A zároveň zachovat i ve zkráceném provozním režimu kvalitní služby pro své návštěvníky.

V roce 2021 se začala rodit nová Techmania. Vlivem okolností byla nucena změnit trochu směr své cesty, a stejně jako všechny ostatní podobné instituce reagovat na dobu postcovidovou. Nadále jí zůstala motivace a touha mít v plzeňském regionu své místo a být pro své návštěvníky přínosem a symbolem chytré zábavy a efektivně stráveného času.

Za sebe věřím, že si zachová své příznivce a najde další...

Jiří Královec, ředitel

Významné projekty

Science Learning Center Techmania naplňuje svůj účel, kterým je šíření výsledků výzkumu ve smyslu popularizace, propagace a medializace vědy, prostřednictvím realizace níže uvedených vzdělávacích a výzkumných projektů.

Do odborných zájmů SLC patří především oblast didaktiky a jejího rozvoje v rámci propojování formálního a neformálního vzdělávání. A dále „science communication“ jako nedílná součást výzkumných vědeckých projektů, jejichž přirozenou součástí je popularizační složka, případně diseminace výsledků projektu.

Bezpečnostní výzkum pro účinné využití termokamer v případě epidemických hrozeb a krizových situací

Projekt je zaměřen na výzkum termodiagnostických metod s využitím termokamer jako nástrojů pro bezkontaktní a rychlé určení osob se zvýšenou teplotou a současně nástrojů pro efektivní zajištění bezpečnosti státu a jeho občanů a zvládnání krizových situací a epidemických hrozeb. Techmania jako partner projektu spolupracuje na výzkumných činnostech, zajišťuje vzdělávací aktivity v rámci projektu a nezbytnou popularizaci výsledků výzkumu.

Reg. č. V104000029

Doba trvání: 1/2021 – 12/2022

Dotační program: Program bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2015-2022, Výzkum a vývoj v oblasti Optiky, laserové optiky a kvantové optiky

HR Award

Cílem projektu je podpora rozvoje studijního prostředí na ZČU. Techmania jako partner se zapojil do aktivity: Strategické nastavení a rozvoj popularizace výzkumu

a vývoje. Obsahem aktivity je zlepšení komunikace v této oblasti směrem k efektivní komunikaci excelentních výsledků vědy na ZČU a zvýšení atraktivity vědecké práce, především pak zvýšení zájmu studentů o studium vědeckých oborů.

Reg. č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_028/0006188

Doba trvání: 10/2017 – 9/2021

Dotační program: OP Výzkum, vývoj a vzdělávání, Výzva č. 02_16_028 Rozvoj kapacit pro výzkum a vývoj PO 2 – Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj



ČEZ Domeček

Cílem projektu byl vývoj prototypu interaktivního exponátu demonstrujícího a vysvětlujícího fyzikální jevy související s technologií fotovoltaických elektráren. Výsledky jsou realizovány v rámci podmínek smluvního výzkumu a vývoje.

Techmania – Digitální programy pro výuku

Cílem projektu je vývoj a realizace digitálních vzdělávacích zdrojů (DVZ) obsahujících tematicky uspořádaný obsah využívající digitální prezentaci exponátů Science Learning Centra. Vytvořené interaktivní motivační DVZ obsahují krátká videa a na ně navázané úlohy a výukové programy pro aktivizaci učení a lepší pochopení látky. DVZ podpoří rozvoj klíčových kompetencí žáků, zejména v přírodovědných oborech a budou sloužit jako didaktická opora pro pedagogické pracovníky.

Reg. č. CZ.02.3.68/0.0/0.0/18_067/0012368

Doba trvání: 1. 1. 2020 - 31. 12. 2022

Dotační program: OP Výzkum, vývoj a vzdělávání, Výzva č. 02_18_067 pro Implementaci strategie digitálního vzdělávání II v prioritní ose 3



Nadaní a systematický rozvoj jejich podpory

se přirozeně pojí s účelem science center. Pomáháme tak rozvíjet budoucí lidské zdroje pro výzkum, vývoj a inovace.

Region talentů - Profese: Klub pro nadané a přemýšlivé děti

Projekt podporuje kognitivně nadané žáky v přírodovědných a technických oborech a pomocí neformálních metod a prostředků se je snaží motivovat, aby pro svou budoucí kariéru zvážili i roli učitele, inženýra, podnikatele nebo vědce. Neformální vzdělávací aktivita žáky obohatí nejen novými poznatky z přírodních věd, ale podpoří i jejich zdravý bio-psycho-sociální vývoj tím, že jim poskytne možnost pravidelně a kontinuálně se setkávat se stejně zaměřenými vrstevníky.

Reg. č. 0049/7/NAD/2021

Doba trvání: 10. 12. 2019 – 31. 12. 2021

Dotační program: Ministerstvo školství mládeže a tělovýchovy, nadační příspěvek RSJ Foundation

Dětské skupiny zaměřené na polytechnickou výchovu

nám poskytují zpětnou vazbu při vývoji vzdělávacích programů, interaktivních exponátů i metodik ve věkové kategorii nejmenších dětí.

Dětská skupina Koumáci 2020

Reg. č. CZ.03.1.51/0.0/0.0/19_101/0016914

Doba trvání: 1. 9. 2020 - 28. 2. 2022

Dotační program: OP Zaměstnanost, Výzva 111 - Podpora vzniku a provozu dětských skupin pro podniky i veřejnost - dotace mimo Prahu

Dětská skupina Zvědavci

Reg. č. CZ.03.1.51/0.0/0.0/19_111/0014488

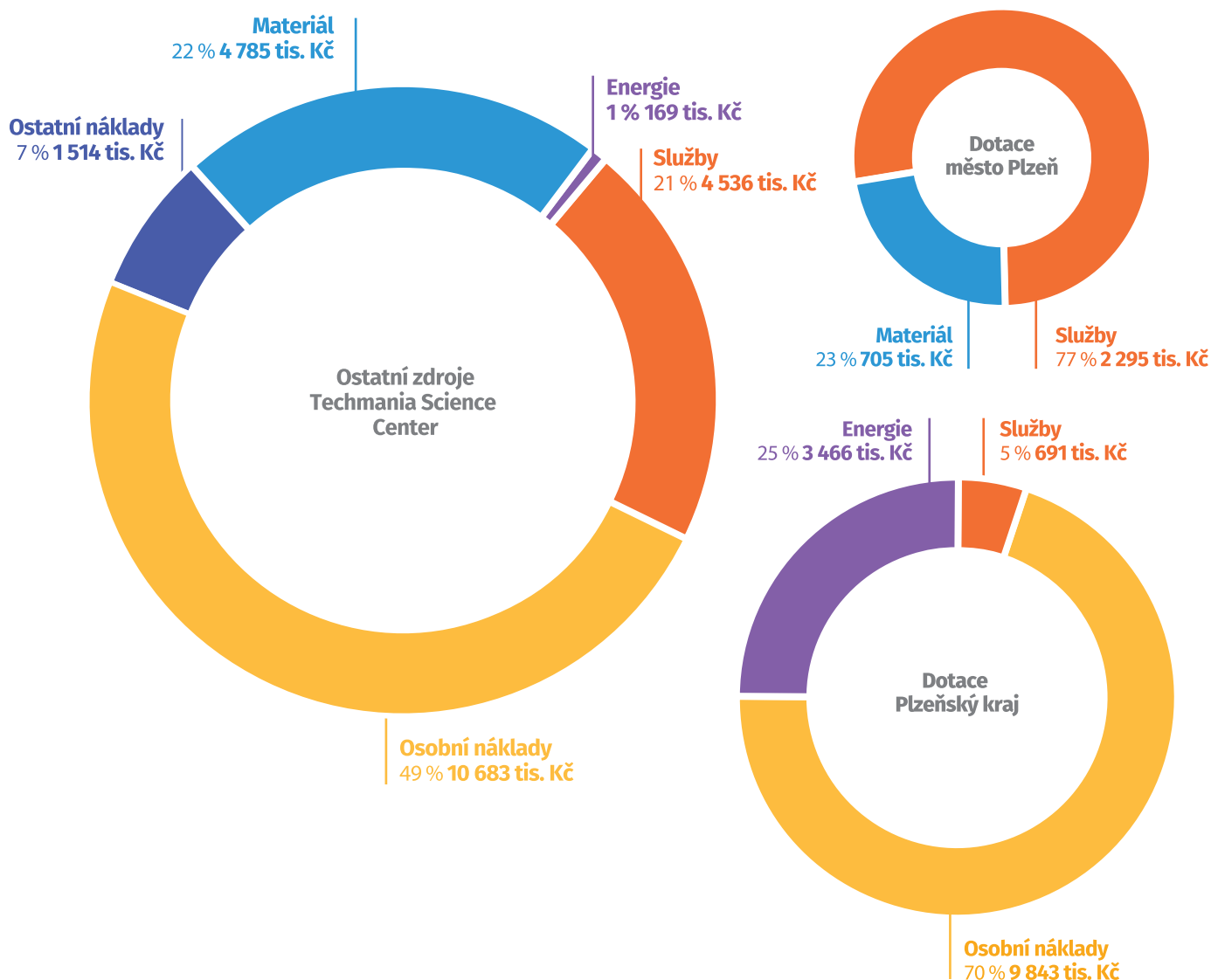
Doba trvání: 1. 7. 2020 - 30. 6. 2022

Dotační program: OP Zaměstnanost, Výzva 111 - Podpora vzniku a provozu dětských skupin pro podniky i veřejnost - dotace mimo Prahu



►►► **Děkujeme Plzeňskému kraji a městu Plzeň za finanční podporu provozu Techmania Science Center v roce 2021**

Techmania Science Center v roce 2021 pokračovala díky podpoře svých partnerů v naplňování a rozvoji cílů na poli neformálního vzdělávání. Nově pod vedením Ing. Jiřího Královce, který dne 17.11.2021 vystřídal v souvislosti s restartem po covidové výluce a požadavkem zakladatelů na další rozvoj science centra ve funkci ředitele společnosti Mgr. Vlastimila Voláka.

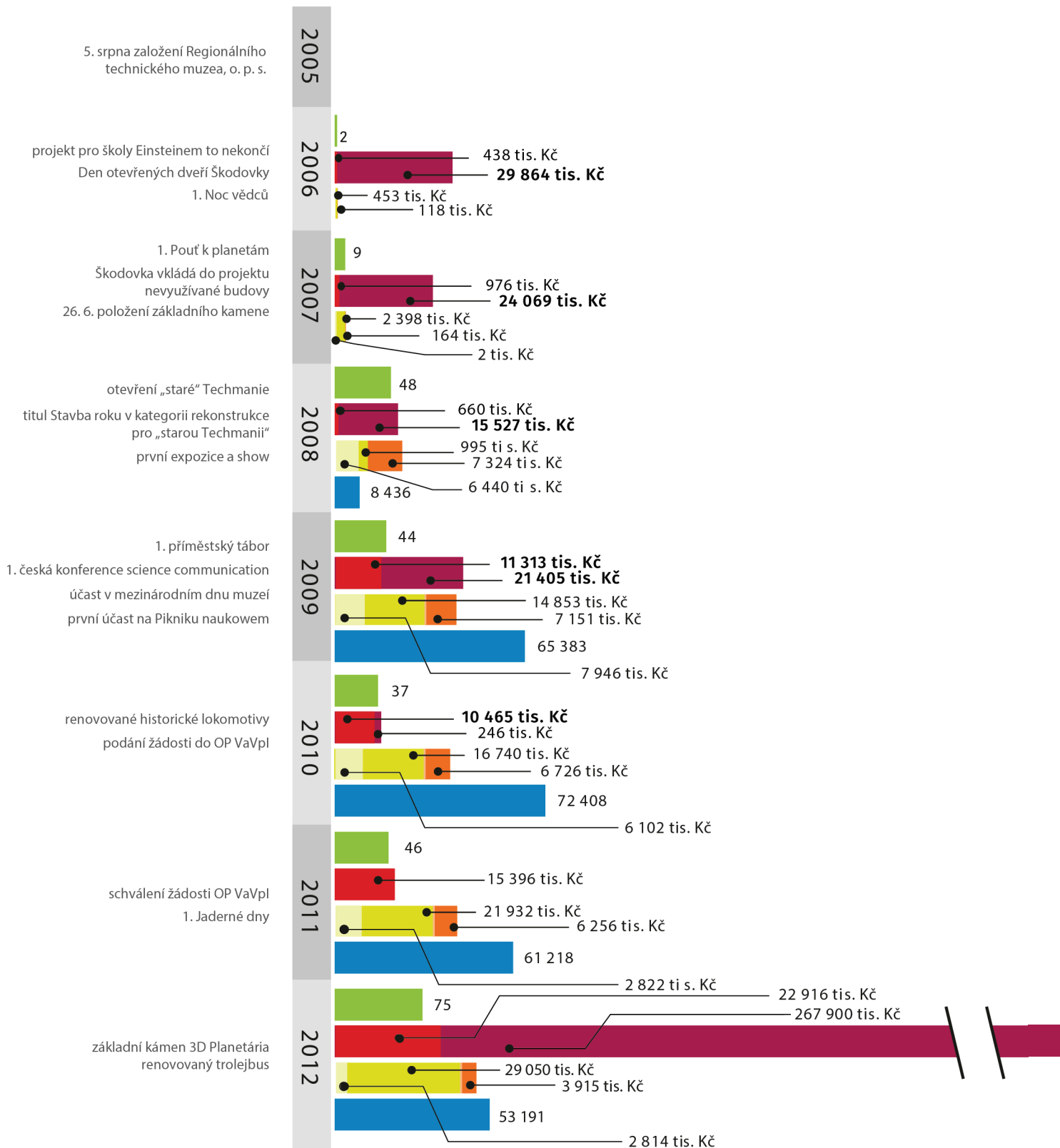
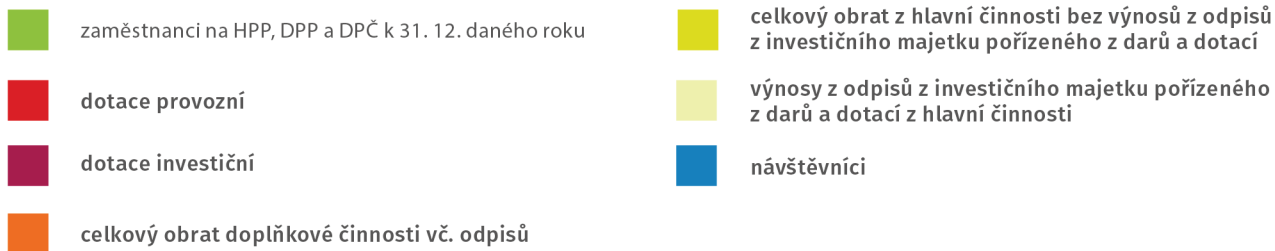


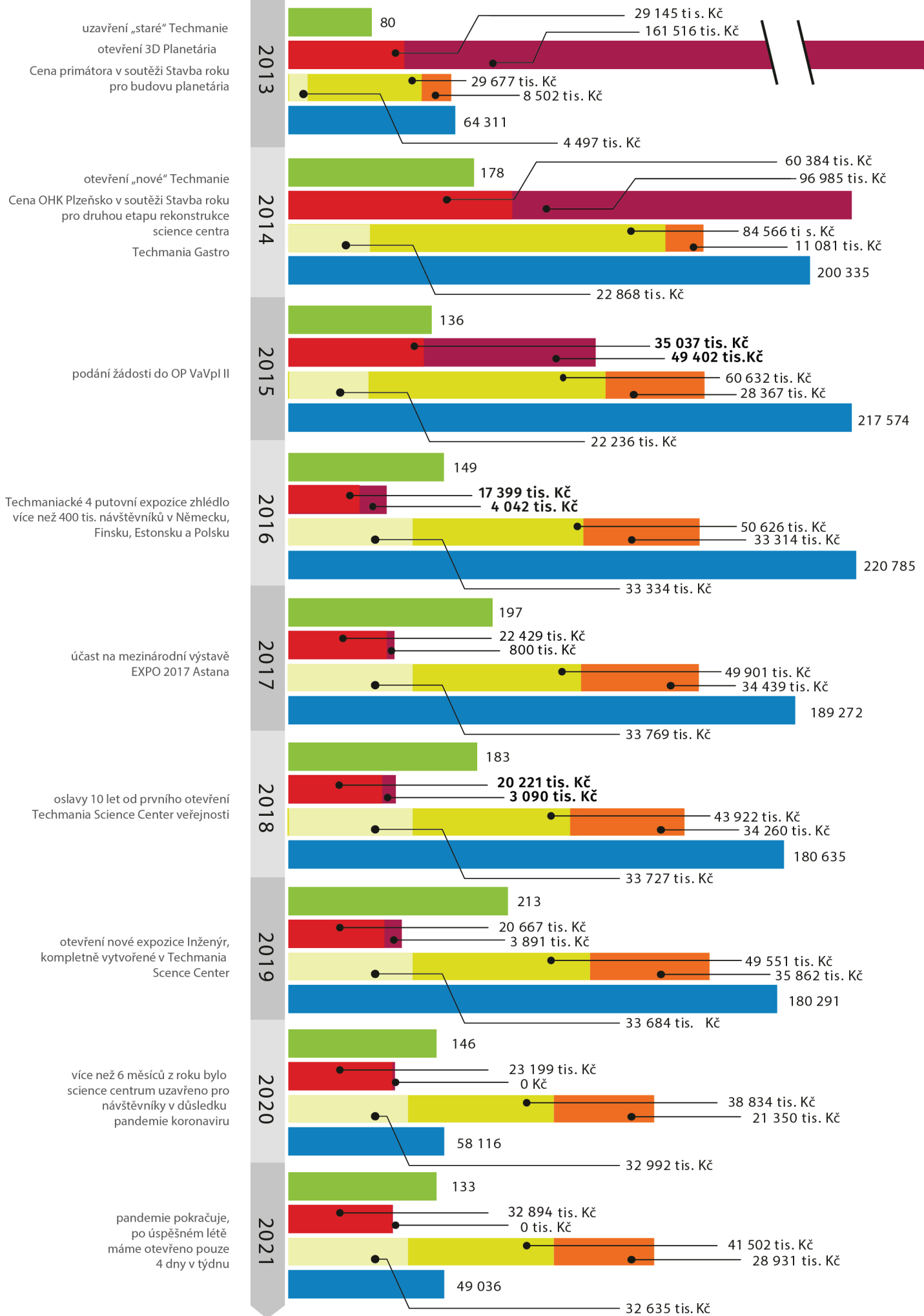
Vybrané nákladové položky hlavní činnosti r. 2021 a jejich financování z dotace Plzeňského kraje a města Plzeň na provoz Science Learning Centra

| Položka nákladů* | Financováno z dotace Plzeňského kraje (tis. Kč) | Financováno z dotace města Plzeň (tis. Kč) | Financováno z ostatních zdrojů (tis. Kč) | Celkem náklady (tis. Kč) |
|------------------|---|--|--|--------------------------|
| Materiál | 0 | 705 | 4 785 | 5 490 |
| Energie | 3 466 | 0 | 169 | 3 635 |
| Služby | 691 | 2 295 | 4 536 | 7 522 |
| Osobní náklady | 9 843 | 0 | 10 683 | 20 526 |
| Ostatní náklady | 0 | 0 | 1 514 | 1 514 |
| Celkem | 14 000 | 3 000 | 21 687 | 38 687 |

*Tabulka nezahrnuje odpisy, tvorbu rezerv a opravných položek, neboť se nejedná o finanční výdaj

►►► Vývoj Techmanie od jejího založení v číslech







HZ Plzeň spol. s r.o.

Nepomucká 10, 326 00 Plzeň

Auditorské, daňové a poradenské služby

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA O AUDITU ÚČETNÍ ZÁVĚRKY SPOLEČNOSTI

Techmania Science Center o.p.s.

SESTAVENÉ K 31. 12. 2021

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

Příjemce: správní rada, zakladatelé

Název společnosti: **Techmania Science Center o.p.s.**

Sídlo: U Planetária 2969/1, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň

IČO: 263 96 645

Právní forma: obecně prospěšná společnost

Výrok auditora bez výhrad

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti **Techmania Science Center o.p.s.** (dále také „**Společnost**“) 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 této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Udaje o Společnosti jsou uvedeny v bodě 1. přílohy této účetní závěrky.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv společnosti Techmania Science Center o.p.s. k 31.12.2021 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 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 pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA) případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená 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 Společnosti 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 správní rada Společnosti.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem 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 provádění auditu 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, již dokážeme posoudit, uvádíme, že

- **ostatní informace, které popisují 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 Společnosti, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti.

V rámci uvedených postupů jsme v obdržенých ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

Odpovědnost správní rady a dozorčí rady Společnosti za účetní závěrku

Správní rada Společnosti 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 správní rada Společnosti povinna posoudit, zda je Společnost schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy správní rada plánuje zrušení Společnosti nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

Za dohled nad procesem účetního výkaznictví ve Společnosti odpovídá dozorčí rada.

Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost 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 souhru 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 (koluze), falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol.

- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Společnosti relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti správní rada Společnosti uvedla v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky správní radou a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Společnosti nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Společnosti nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Společnost ztratí schopnost nepřetržitě trvat.
- 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 správní radu a dozorčí radu 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.

Ing. Michael
Ledvina

Podepsal Ing. Michael Ledvina
DN: cn=Ing. Michael Ledvina,
c=CZ
Důvod: Schvaluji tento dokument.
Datum: 2022.05.30 10:26:46
+02'00'

HZ Plzeň spol. s r.o.

Nepomucká 10, Plzeň

Evidenční číslo auditorské společnosti: 219

Ing. Michael Ledvina

Statutární auditor určený auditorskou společností jako
odpovědný za provedení auditu jménem
auditorské společnosti

Evidenční číslo auditora: 1375

Zpracováno v souladu s vyhláškou
vyhláškou č. 504/2002 Sb., ve
znění pozdějších předpisů

ROZVAHA (BALANCE)

(v celých tisících Kč)

verze před auditem

ke dni 31.12.2021

Název účetní jednotky

Techmania Science Center

o.p.s.

U Planetária 2969/1

Plzeň

301 00

IČ

26396645

AKTIVA

| AKTIVA | | Číslo řádku | Stav k prvnímu dni účetního období | Stav k poslednímu dni účetního období |
|---------|---|-------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| a | | b | 1 | 2 |
| A. | Dlouhodobý majetek celkem | 1 | 520 307 | 488 285 |
| A.I. | Dlouhodobý nehmotný majetek | 2 | 16 141 | 15 167 |
| A.I.2 | Software | 4 | 1 174 | 1 174 |
| A.I.3 | Ocenitelná práva | 5 | 14 707 | 13 733 |
| A.I.4 | Drobný dlouhodobý nehmotný majetek | 6 | 2 | 2 |
| A.I.5 | Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek | 7 | 258 | 258 |
| A.II | Dlouhodobý hmotný majetek celkem | 10 | 780 955 | 780 501 |
| A.II.1 | Pozemky | 11 | 42 459 | 42 459 |
| A.II.3 | Stavby | 13 | 458 118 | 459 330 |
| A.II.4 | Hmotné movité věci a jejich soubory | 14 | 272 738 | 271 190 |
| A.II.7 | Drobný dlouhodobý hmotný majetek | 17 | 1 495 | 1 442 |
| A.II.8 | Ostatní dlouhodobý hmotný majetek | 18 | 6 080 | 6 080 |
| A.II.9 | Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek | 19 | 65 | 0 |
| A.IV | Oprávký k dlouhodobému majetku celkem | 28 | -276 789 | -307 383 |
| A.IV.2 | Oprávký k softwaru | 30 | -207 | -207 |
| A.IV.3 | Oprávký k ocenitelným právům | 31 | -14 148 | -12 858 |
| A.IV.4 | Oprávký k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku | 32 | -2 | -2 |
| A.IV.5 | Oprávký k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku | 33 | -1 168 | -1 200 |
| A.IV.6 | Oprávký ke stavbám | 34 | -75 447 | -85 438 |
| A.IV.7 | Oprávký k samostatným hmotným movitým věcem a souborům hmotných movitých věcí | 35 | -184 322 | -206 236 |
| A.IV.10 | Oprávký k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku | 38 | -1 495 | -1 442 |
| B. | Krátkodobý majetek celkem | 40 | 23 375 | 29 148 |
| B.I. | Zásoby celkem | 41 | 640 | 1 068 |
| B.I.1 | Materiál na skladě | 42 | 202 | 767 |
| B.I.7 | Zboží na skladě a v prodejnách | 48 | 438 | 301 |
| B.II. | Pohledávky celkem | 51 | 5 907 | 9 758 |
| B.II.1 | Odběratelé | 52 | 1 288 | 2 761 |
| B.II.4 | Poskytnuté provozní zálohy | 55 | 332 | 505 |
| B.II.5 | Ostatní pohledávky | 56 | 21 | 25 |
| B.II.6 | Pohledávky za zaměstnanci | 57 | 176 | 163 |
| B.II.8 | Daň z příjmů | 59 | 0 | 228 |
| B.II.10 | Daň z přidané hodnoty | 61 | 445 | 771 |
| B.II.12 | Nároky na dotace a ostatní zúčtování se st. rozpočtem | 63 | 707 | 0 |
| B.II.17 | Jiné pohledávky | 68 | 1 134 | 1 134 |
| B.II.18 | Dohadné účty aktivní | 69 | 2 938 | 5 305 |
| B.II.19 | Opravná položka k pohledávkám | 70 | -1 134 | -1 134 |
| B.III. | Krátkodobý finanční majetek celkem | 71 | 16 473 | 17 982 |
| B.III.1 | Peněžní prostředky v pokladně | 72 | 398 | 367 |

| AKTIVA | | Číslo řádku | Stav k prvnímu dni účetního období | Stav k poslednímu dni účetního období |
|-----------------|------------------------------|-------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| B.III.2 | Ceniny | 73 | 5 | 10 |
| B.III.3 | Peněžní prostředky na účtech | 74 | 16 070 | 17 605 |
| B.IV. | Jiná aktiva celkem | 80 | 355 | 340 |
| B.IV.1 | Náklady příštích období | 81 | 355 | 340 |
| | AKTIVA CELKEM | 83 | 543 682 | 517 433 |
| Kontrolní číslo | | ř. 1 až 83 | 997 | 2 174 728 |
| | | | | 2 069 732 |

| PASIVA | | Číslo řádku | Stav k prvnímu dni účetního období | Stav k poslednímu dni účetního období |
|-----------------|---|--------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| c | | d | 4 | 4 |
| A. | Vlastní zdroje celkem | 84 | 513 939 | 482 108 |
| A.I. | Jmění celkem | 85 | 507 624 | 475 139 |
| A.I.1 | Vlastní jmění | 86 | 507 624 | 475 139 |
| A.II. | Výsledek hospodaření celkem | 89 | 6 315 | 6 969 |
| A.II.1 | Účet výsledku hospodaření | 90 | -5 178 | 654 |
| A.II.2 | Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení | 91 | x | x |
| A.II.3 | Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta min. let | 92 | 11 493 | 6 315 |
| B. | Cizí zdroje celkem | 93 | 29 743 | 35 325 |
| B.I. | Rezervy celkem | 94 | 8 155 | 12 156 |
| B.I.1 | Rezervy | 95 | 8 155 | 12 156 |
| B.II. | Dlouhodobé závazky celkem | 96 | 0 | 0 |
| B.II.1 | Dlouhodobé úvěry | 97 | 0 | 0 |
| B.III. | Krátkodobé závazky celkem | 104 | 20 646 | 22 439 |
| B.III.1 | Dodavatelé | 105 | 2 358 | 2 736 |
| B.III.3 | Přijaté zálohy | 107 | 8 575 | 11 041 |
| B.III.4 | Ostatní závazky | 108 | 1 599 | 943 |
| B.III.5 | Zaměstnanci | 109 | 1 338 | 1 916 |
| B.III.7 | Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění | 111 | 753 | 989 |
| B.III.8 | Daň z příjmů | 112 | 0 | 0 |
| B.III.9 | Ostatní přímé daně | 113 | 244 | 205 |
| B.III.12 | Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu | 116 | 0 | 0 |
| B.III.17 | Jiné závazky | 121 | 1 272 | 1 293 |
| B.III.18 | Krátkodobé bankovní úvěry | 122 | 4 462 | 3 041 |
| B.III.22 | Dohadné účty pasivní | 126 | 45 | 275 |
| B.IV. | Jiná pasiva celkem | 128 | 942 | 730 |
| B.IV.2 | Výnosy příštích období | 130 | 942 | 730 |
| | PASIVA CELKEM | 131 | 543 682 | 517 433 |
| Kontrolní číslo | | ř. 84 až 131 | 998 | 2 174 728 |
| | | | | 2 069 732 |

Sestaveno dne:
18.03.2022

Razítko:

Podpis vedoucího úč. jednotky

Ing. Jiří Královec

Sestavil: ACCONTIS - účetní servis s.r.o.

Ing. Jiří
Královec

Digitálně podepsal

Ing. Jiří Královec

Datum: 2022.05.23

10:01:19 +02'00'

Zpracováno v souladu s vyhláškou
vyhláškou č. 504/2002 Sb., ve
znění pozdějších předpisů

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

(v celých tisících Kč)

verze před auditem

ke dni 31.12.2021

IČ

26396645

Název účetní jednotky

Techmania Science Center

o.p.s.

U Planetária 2969/1

Plzeň

301 00

| Číslo účtu | Název položky | Číslo řádku | Činnosti | | |
|----------------|--|-------------|---------------|---------------|----------------|
| | | | hlavní | doplňková | celkem |
| A. | NÁKLADY | | 76 306 | 26 108 | 102 414 |
| A.I. | Spotřebované nákupy a nakupované služby celkem | | 16 647 | 14 468 | 31 115 |
| A.I.1 | Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladovaných dodávek | 1 | 9 125 | 10 167 | 19 292 |
| A.I.2 | Prodané zboží | 2 | 0 | 1 670 | 1 670 |
| A.I.3 | Opravy a udržování | 3 | 0 | 0 | 0 |
| A.I.4 | Náklady na cestovné | 4 | 9 | 2 | 11 |
| A.I.5 | Náklady na reprezentaci | 5 | 42 | 26 | 68 |
| A.I.6 | Ostatní služby | 6 | 7 471 | 2 603 | 10 074 |
| A.II. | Změna stavu zásob vlastní činnosti a aktivace materiálu, zboží, vnitroorganizačních služeb a dlouhodobého majetku | | 0 | 0 | 0 |
| A.II.9 | Aktivace dlouhodobého majetku | 7 | 0 | 0 | 0 |
| A.III. | Osobní náklady celkem | | 20 526 | 11 029 | 31 555 |
| A.III.10 | Mzdové náklady | 8 | 15 632 | 8 354 | 23 986 |
| A.III.11 | Zákonné sociální pojištění | 9 | 4 837 | 2 635 | 7 472 |
| A.III.13 | Zákonné sociální náklady | 11 | 45 | 31 | 76 |
| A.III.14 | Ostatní sociální náklady | 12 | 12 | 9 | 21 |
| A.IV. | Daně a poplatky celkem | | 31 | 18 | 49 |
| A.IV.15 | Daně a poplatky | 13 | 31 | 18 | 49 |
| A.V. | Ostatní náklady celkem | | 1 406 | 86 | 1 492 |
| A.V.16 | Smluvní pokuty, úroky z prodlení a ostatní pokuty a penále | 14 | 183 | 0 | 183 |
| A.V.17 | Odpis nedobytné pohledávky | 15 | 51 | 0 | 51 |
| A.V.18 | Nákladové úroky | 16 | 85 | 0 | 85 |
| A.V.19 | Kurové ztráty | 17 | 500 | 0 | 500 |
| A.V.22 | Jiné ostatní náklady | 18 | 587 | 86 | 673 |
| A.VI. | Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem | | 37 619 | 190 | 37 809 |
| A.VI.23 | Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku | 19 | 32 922 | 124 | 33 046 |
| A.VI.24 | Prodaný dlouhodobý majetek | 20 | 697 | 0 | 697 |
| A.VI.27 | Tvorba a použití rezerv a opravných položek | 21 | 4 000 | 66 | 4 066 |
| A.VII. | Poskytnuté příspěvky celkem | | 77 | 1 | 78 |
| A.VII.28 | Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami | 22 | 77 | 1 | 78 |
| A.VIII. | Daň z příjmů celkem | | 0 | 316 | 316 |
| A.VII.29 | Daň z příjmů | 23 | 0 | 316 | 316 |
| | NÁKLADY CELKEM | | 76 306 | 26 108 | 102 414 |

| Číslo účtu | Název položky | Číslo řádku | Činnosti | | |
|--|---|-------------|---------------|---------------|----------------|
| | | | hlavní | doplňková | celkem |
| B. | VÝNOSY | | 74 137 | 28 931 | 103 068 |
| B.I. | Provozní dotace | | 27 414 | 5 480 | 32 894 |
| B.I.1 | Provozní dotace | 23 | 27 414 | 5 480 | 32 894 |
| B.II. | Přijaté příspěvky celkem | | 83 | 0 | 83 |
| B.II.3 | Přijaté příspěvky (dary) | 24 | 83 | 0 | 83 |
| B.III. | Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem | | 12 193 | 23 169 | 35 362 |
| B.III.2 | Tržby za vlastní výkony | 25 | 12 193 | 20 313 | 32 506 |
| B.III.3 | Tržby za prodané zboží | 26 | 0 | 2 856 | 2 856 |
| B.IV. | Ostatní výnosy celkem | | 33 211 | 105 | 33 316 |
| B.IV.5 | Smluvní pokuty, úroky z prodlení a ostatní pokuty a penále | 27 | 0 | 0 | 0 |
| B.IV.7 | Výnosové úroky | 28 | 0 | 0 | 0 |
| B.IV.8 | Kurové zisky | 29 | 128 | 0 | 128 |
| B.IV.10 | Jiné ostatní výnosy | 30 | 33 083 | 105 | 33 188 |
| B.V. | Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a opravných položek celkem | | 1 236 | 177 | 1 413 |
| B.V.11 | Tržby z prodeje dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku | 31 | 1 236 | 0 | 1 236 |
| B.V.11 | Tržby z prodeje materiálu | 32 | 0 | 177 | 177 |
| | VÝNOSY CELKEM | | 74 137 | 28 931 | 103 068 |
| C. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PŘED ZDANĚNÍM | | | -2 169 | 3 139 | 970 |
| D. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PO ZDANĚNÍ | | | -2 169 | 2 823 | 654 |

Sestaveno dne:
18.03.2022

Razítko:

Podpis vedoucího úč. jednotky
Ing. Jiří Královec

Sestavil: ACCONTIS - účetní servis s.r.o.

Ing. Jiří
Královec

Digitálně podepsal
Ing. Jiří Královec
Datum: 2022.05.23
10:00:21 +02'00'

Příloha k účetní závěrce roku 2021
Účetní závěrka se sestavuje ke dni 31. 12. 2021
(údaje v tis. Kč, není-li stanoveno jinak)

Techmania Science Center o.p.s.

1. Obecné údaje

Techmania Science Center o.p.s.
U Planetária 2969/1, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň
IČ: 263 96 645

Obecně prospěšná společnost byla zapsána do rejstříku OPS, vedeného KS v Plzni, oddíl O, vložka 89 dne 8. srpna 2005, založena byla zakládací listinou dne 20. 7. 2005.

Zakladatelé:

Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
IČ: 497 77 513

a

ŠKODA INVESTMENT a.s., Emila Škody 2922/1, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň
IČ: 265 02 399 (změna názvu společnosti zapsána 8. dubna 2010, původní název společnosti byl ŠKODA HOLDING a.s.)

Druh obecně prospěšných služeb:

- Trvale a v celistvosti uchovává ve svých sbírkových fondech předměty movitého kulturního dědictví, ochraňuje je ve veřejném zájmu a umožňuje jejich veřejné využívání. Řídí se přitom platnými právními předpisy.
- Zabezpečuje sbírkovou dokumentaci a shromažďuje předměty muzejní hodnoty zejména k technickým dějinám Plzeňského regionu.
- Muzejní sbírky a výsledky své činnosti prezentuje zejména:
 - muzejní prezentací formou stálé expozice,
 - výstavní činností,
 - publikační činností,
 - pořádáním výstav, konferencí, přednášek a seminářů.
- Spolupracuje při své vědecké, expoziční, výstavní, výchovně vzdělávací, propagační a publikační činnosti s dalšími vzdělávacími organizacemi, institucemi, badateli a sdělovacími prostředky a veřejností.
- Výzkum a vývoj v oblasti šíření vědeckých poznatků, komunikace vědy, popularizace a komercializace vědy a vědeckých poznatků a v oblasti tvorby inovací v technickém a přírodovědném vzdělání.
- Propagace a informování o výsledcích vědy a výzkumu prostřednictvím popularizace vědy a techniky a komplexního zpřístupňování informací o výsledcích výzkumu a vývoje za účelem postupného zvyšování zájmu veřejnosti o oblast vědy a techniky, výzkumu a vývoje.
- Pořádání odborných kurzů, školení a jiných vzdělávacích akcí včetně lektorské činnosti v oblasti science communication, komercializace a ochrany duševního vlastnictví - pro vzdělávání vědeckých pracovníků, učitelů, manažerů a dalších pracovníků v oblasti technologického rozvoje.
- Tvorba a realizace vzdělávacích programů a akcí pro školy i širokou veřejnost v oblastech různých přírodních a společenských věd a oborů a za tímto účelem zpřístupňování tematicky zaměřených expozic, vydávání knih, informačních a vzdělávacích materiálů.
- Vzdělávání a osvěta pro veřejnost zejména v oblasti technických a přírodních věd.
- Realizace zájmové klubové činnosti pro děti a mládež.

Doplňková činnost:

- Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona.
- Hostinská činnost.
- Výroba elektřiny.
- Poskytování služby péče o dítě v dětské skupině.

Správní rada:

Doc. Ing. Luděk Hynčík, Ph.D.
Ing. Tomáš Ignačák, MBA
Ing. Miroslav Heráň

Dozorčí rada:

Ing. Petr Brzezina, MBA
Doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D.
Doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček
Ing. Jiří Šrámek
Mgr. Radka Trylčová
Ing. Lumír Tesař

Obecně prospěšná společnost byla do 16. listopadu 2021 řízena ředitelem jmenovaným správní radou, Mgr. Vlastimilem Volákem. Dne 17. listopadu 2021 byl správní radou jmenován do funkce ředitele Ing. Jiří Královec.

Vklady:

Při založení o.p.s. byl předán peněžitý vklad zakladatele společnosti ŠKODA INVESTMENT a.s. ve výši 50 000,-- Kč.

Účetní období:

Účetním obdobím společnosti je kalendářní rok.

Změny zakládací listiny a složení řídicích orgánů, k nimž došlo v průběhu roku 2021:

Dne 2. září 2021 se stal novým členem správní rady Ing. Miroslav Heráň.

Dne 7. listopadu 2021 zaniklo členství v dozorčí radě ing. Ivaně Bartošové.

Dne 15. listopadu 2021 se stala novou členkou dozorčí rady Ing. Radka Trylčová.

Dne 9. listopadu 2021 se stal novým členem dozorčí rady Ing. Lumír Tesař.

Změny zakládací listiny a složení řídicích orgánů, k nimž došlo mezi datem 31. 12. 2021 a dnem sestavení účetní závěrky:

Nedošlo ke změnám.

2. Zaměstnanci společnosti

| Rok | 2020 | | 2021 | |
|----------------------------|--------|-----------|--------|-----------|
| | | z toho *: | | z toho *: |
| Průměrný počet zaměstnanců | 75 | 1 | 65 | 1 |
| Osobní náklady celkem | 32 430 | 1 221 | 31 534 | 2 122 |
| Z toho: Mzdové náklady | 24 658 | 912 | 23 986 | 1 586 |
| Zákonné pojištění | 7 650 | 309 | 7 472 | 536 |
| Ostatní sociální náklady | 24 | 0 | 76 | 0 |

Pozn.: * členové statutárních orgánů a jiných orgánů stanovených zakládací listinou

Počet pracovníků v jednotlivých úsecích organizační struktury k 31.12.2020 a k 31. 12. 2021:

| | HPP 2020 | HPP 2021 | DPP 2020 | DPP 2021 |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Kancelář ředitele | 2 | 3 | 0 | 0 |
| Administrace | 11 | 12 | 5 | 4 |
| Programová oddělení | 16 | 18 | 15 | 12 |
| Provoz | 12 | 12 | 21 | 21 |
| Technický úsek | 11 | 11 | 5 | 2 |
| Gastro | 19 | 15 | 29 | 25 |
| Celkem | 71 | 71 | 75 | 62 |

3. Odměny a funkční požitky členů správní a dozorčí rady

Členové správní i dozorčí rady vykonávají svou činnost bez nároku na odměnu.

Členům nebyly poskytnuty zálohy, úvěry či půjčky.

Se žádnou z výše uvedených osob neuzavřela společnost obchodní smlouvy.

4. Další skutečnosti vyplývající ze zakládací smlouvy

Společnost se nepodílela v roce 2021 na podnikání dalších právnických osob, neboť dle zakládací smlouvy se nesmí účastnit na podnikání jiných osob. Nevlastnila tedy žádné majetkové cenné papíry ani podíly.

5. Účetní zásady a pravidla používané v účetní jednotce

Při účtování jsou dodržovány obecné účetní metody a zásady dané jak zákonem č. 563/1991 Sb. o účetnictví, tak vyhláškou č. 504/2002 Sb., které jsou pro potřeby účetní jednotky dále specifikovány.

a/ Oceňování nakupovaných zásob – nakoupené zásoby se oceňují pořizovací cenou, pokud nelze jednoznačně a přesně přiřadit náklady spojené s pořízením konkrétní skladové položce, jsou tyto položky účtovány na zvláštní účet 132 a jsou poměrně ke spotřebě rozpouštěny do nákladů.

b/ Ocenění nakupovaných DHM, DNM na úrovni pořizovací ceny při zahrnutí všech nákladů spojených s pořízením.

c/ Odpisy - u majetku, u kterého se v roce 2021 pokračuje v odepisování, jsou zachovány stejné časové principy jako v obdobích minulých. U nově pořízeného majetku je aplikován rovnoměrný účetní odpis stanovený na základě životnosti odepisovaného majetku.

Tvorba zákonných opravných položek se řídí zákonem o rezervách.

Účetní opravné položky byly tvořeny k pohledávkám, u kterých bylo na základě splatnosti a posouzení dalších okolností identifikováno přechodné snížení jejich hodnoty.

d/ Přepoččet cizí měny na korunu českou se řídil dnem uskutečnění účetního případu a byl používán denní kurz vyhlášený ČNB.

e/ V roce 2014, z důvodu nutnosti zachování věrného a poctivého obrazu předmětu účetnictví a finanční situace, společnost postupovala odchylně od účetních metod stanovených vyhláškou č. 504/2002 Sb. a tvořila rezervy na opravu majetku a probíhající soudní spory. Společnost průběžně vyhodnocuje možná rizika a případně na ně vytváří rezervy.

f) V roce 2016 nabyla účinnosti novela vyhlášky 504/2002 Sb. Dle změny v této vyhlášce došlo ke změně metody účtování o přijatých darech. V minulých obdobích byly přijaté dary uvedeny v položce vlastní jmění. Společnost přeúčtovala získané a spotřebované dary v minulých obdobích ve výši 5 251 tis. Kč z položky vlastní jmění do položky účet výsledku hospodaření. V rozvaze ve sloupci stav k prvnímu dni účetního období byla změna metody promítnuta ve zmíněných řádcích.

g) Od 1.1. 2021 společnost zvýšila hranici limitu pro zařazení do hmotného majetku a pro technické zhodnocení dlouhodobého hmotného majetku z původních 40 tis. Kč na 80 tis. Kč. Tato změna reflektuje především obecné zvyšování cenové hladiny, při současném zachování věrného a poctivého obrazu účetnictví.

6. Významné události mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky

Mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky nedošlo k žádným významným událostem.

7. Doplnující údaje k výkazům

a) Oblast výnosů a nákladů v dělení na hlavní a doplňkovou činnost

| Výsledek hospodaření | 2020 | 2021 |
|----------------------|---------------|------------|
| Hlavní činnost | -5 254 | -2 169 |
| Doplňková činnost | 76 | 2 823 |
| Celkem | -5 178 | 654 |

b) Splatné závazky pojistného na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a nedoplatky u finančního úřadu

Společnost eviduje pouze závazky splatné v roce 2021. Tyto závazky byly vypořádány v lednu 2022.

c) Finanční a jiné závazky, které nejsou obsažené v rozvaze

K rozvahovému dni společnost takové závazky nemá.

d) Způsob zjištění základu daně

Při zjištění základu daně společnost vycházela z podrobně vedeného účetnictví, kde jednotlivým akcím - činnostem byly účtovány přímo související náklady a výnosy. Náklady provozní, společné byly rozúčtovány na základě poměrů odpovídajících především poměru výnosů z hlavní a doplňkové činnosti při zohlednění individuálního charakteru některých nákladů. V roce 2021 vykázala společnost účetní zisk z doplňkové činnosti.

e) Úvěry

Dne 8. 11. 2017 společnost uzavřela smlouvu o kontokorentním úvěru s Československou obchodní bankou, a.s. s úvěrovým rámcem ve výši 30 000 tis. Kč. Úvěr je zajištěn zástavním právem k pohledávkám Československé obchodní banky, a.s. z titulu peněžních prostředků společnosti na bankovních účtech vedených u ČSOB a blankosměnkou. Během roku 2021 společnost kontokorentní účet využívala k překlenutí nedostatku disponibilních finančních prostředků. K 31. 12. 2021 byl stav kontokorentního účtu -3 041 tis. Kč (k 31. 12. 2021 stav -4 462 tis. Kč).

f) Dotace v roce 2021

| Poskytovatel | Částka Kč | Účel | Akce |
|-------------------------------|----------------------|----------|--------------------------------------|
| Plzeňský kraj | 14 000 000,00 | provozní | SLC |
| MPSV - Úřad Práce | 3 889 897,07 | provozní | Antivirus A plus, B |
| Statutární město Plzeň | 3 000 000,00 | provozní | SLC |
| EU a SR ČR - OPZ | 2 581 152,00 | provozní | DS Koumáci |
| EU a SR ČR - OPZ | 1 154 664,00 | provozní | DS Zvědavci |
| MŠMT | 1 685 735,15 | provozní | Digitální zdroje pro výuku |
| Evropská komise | 202 469,36 | provozní | Europe Direct |
| MŠMT | 238 160,01 | provozní | Nadaní |
| Nadace RSJ | 121 640,00 | provozní | Nadaní |
| Dům zahraniční spolupráce | -31 480,79 | provozní | Erasmus + |
| EU a SR ČR – OP VVV | 590 841,16 | provozní | HR Award |
| Statutární město Plzeň – UMO3 | 342 000,00 | provozní | Zelená Techmania II |
| MPO | 454 380,00 | provozní | Covid 2021 |
| MPO | 402 192,00 | provozní | Covid Gastro |
| MV ČR | 2 406 742,00 | provozní | Výzkum pro účinné využití termokamer |
| MŠMT | 1 530 000,00 | provozní | Letní kempy 2021 |
| Statutární město Plzeň | 250 000,00 | provozní | Techmania v době kovidové |
| MPSV | 76 000,00 | provozní | Mimořádná dotace DS |
| Celkem | 32 894 391,96 | | |

Investiční:

Společnost v roce 2021 nepřijala žádné investiční dotace.

g) Nadační příspěvky

Společnost v roce 2021 přijala nadační příspěvek od Nadace ČEZ ve výši 150 tis. Kč, který využila na pořízení dubingu filmu Dream Big.

h) Dary

| Poskytovatel | Částka Kč | Typ |
|---------------|------------------|----------|
| Adelardis | 83 372,02 | finanční |
| Drobní dárce | 10,00 | finanční |
| Celkem | 83 382,02 | |

i) Doplnující informace k dlouhodobému majetku v tis. Kč

| Dlouhodobý majetek | Počáteční stav | Přírůstek | Úbytek | Konečný stav |
|--------------------------------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| Software | 1 174 | 0 | 0 | 1 174 |
| Ocenitelná práva | 14 707 | 456 | 1 430 | 13 733 |
| Drobný dl. nehmotný majetek | 2 | 0 | 0 | 2 |
| Ostatní dl. nehmotný majetek | 258 | 0 | 0 | 258 |
| Pozemky | 42 459 | 0 | 0 | 42 459 |
| Stavby | 458 118 | 1 212 | 0 | 459 330 |
| Hmotné movité věci a jejich soubory | 272 738 | 119 | 1 667 | 271 190 |
| Drobný dl. hmotný majetek | 1 495 | 0 | 53 | 1 442 |
| Ostatní dl. hmotný majetek | 6 080 | 0 | 0 | 6 080 |
| Nedokončený dl. hm. a nehm. majetek | 65 | 1 264 | 1 329 | 0 |
| Poskytnuté zálohy na dl. hm. majetek | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Celkem | 797 096 | 3 051 | 4 479 | 795 668 |

Nejvýznamnější přírůstky a úbytky:

Společnost v roce 2021 dokončila zbudování prostoru pro provoz druhé dětské skupiny v ceně 1 211 tis. Kč.

Společnost pořídila práva k filmu Dream Big v ceně 456 tis. Kč.

Společnost v roce 2021 dokončila prodej lokomotivy S 669.1 laminátka v pořizovací ceně 680 tis. Kč, která je národní kulturní památkou, a tak Ministerstvo kultury využilo svého předkupního práva daného zákonem a odkoupilo uvedenou lokomotivu za účelem doplnění sbírky Národního technického muzea.

j) Majetek zatížený předkupním právem

Stavba Jižní předměstí č.p. 2969, parcela 8644/28, parcela 8648, parcela 8644/27, parcela 8644/93 a parcela 8644/94 jsou zatížené předkupním právem dárce ve výši 1,- Kč.

Majetek zatížený zástavním právem

Budova tzv. VI. brány na pozemku parc. č. 8649.

k) Zálohy

Stav záloh na účtech 324 k rozvahovému dni:

| Poskytovatel | Částka Kč | Účel | Akce |
|----------------------------|----------------------|----------|--------------------------------------|
| ZČU | 850 414,12 | Provozní | Projekt HR Award |
| Zastoupení Evropské komise | | Provozní | Europe Direct |
| Dům zahraniční spolupráce | 1 915 651,94 | Provozní | Erasmus+ |
| Kauce Workstart | 15 000,00 | Provozní | Kauce závodní stravování |
| MŠMT projekt Digi | 1 360 279,10 | Provozní | Projekt DIGI |
| Nadace RSJ | 150 000,00 | Provozní | Techmania Talent |
| EU a SR ČR - OPZ | 1 343 520,00 | Provozní | Dětská skupina Koumáci |
| EU a SR ČR - OPZ | 2 657 520,00 | Provozní | Dětská skupina Zvědavci |
| Statutární město Plzeň | 342 000,00 | Provozní | Zelená Techmanie III |
| MV ČR | 2 406 742,00 | provozní | Výzkum pro účinné využití termokamer |
| Celkem | 11 041 127,16 | | |

l) Odměna auditora

Celková odměna auditora za povinný audit roční účetní závěrky za rok 2021 je 63 tis. Kč.

8. Významné změny v položkách rozvahy

Rezervy na soudní spory a další rizika v Kč:

| Titul | Předmětná částka | Rezerva k 31. 12. 2020 | Změna stavu | Rezerva k 31. 12. 2021 |
|--|----------------------|------------------------|-------------|------------------------|
| Tvrzený nárok na vydání bezdůvodného obohacení za údajně neoprávněné užívání autorských děl ze strany Techmania Science Center | 1 320 000,00 | 1 320 000,00 | | 1 320 000,00 |
| Penále za odvody za porušení rozpočtové kázně | 4 464 855,00 | 4 464 855,00 | | 4 464 855,00 |
| Odvody za porušení rozpočtové kázně | 791 668,00 | 791 668,00 | | 791 668,00 |
| Penále za odvody za porušení rozpočtové kázně | 791 668,00 | 791 668,00 | | 791 668,00 |
| Náklady spojené s rizikem ukončení mezinárodního projektu Flight | 787 350,00 | 787 350,00 | | 787 350,00 |
| Rezerva na opravu klimatizace | 2 000 000,00 | 0,00 | | 2 000 000,00 |
| Rezerva na opravu střechy | 6 000 000,00 | 0,00 | | 2 000 000,00 |
| | 16 155 541,00 | 8 155 541,00 | | 12 155 541,00 |

V průběhu realizace projektu TECHMANIA SCIENCE CENTER č. CZ.1.05/3.2.00/09.0159, na který TSC čerpala dotační prostředky z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, zaslalo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy jakožto poskytovatel dotace příslušnému finančnímu úřadu několik podnětů k zahájení daňové kontroly v souvislosti s podezřeními na porušení rozpočtové kázně ze strany TSC; daňová kontrola byla ve dvou případech zahájena rovněž na základě podnětu Auditního orgánu Ministerstva financí, který v TSC prováděl kontrolu v letech 2013 a 2015.

Jednotlivá tvrzená porušení rozpočtové kázně jsou různého charakteru a orgány finanční správy v jejich souvislosti vydávaly platební výměry, kterými TSC ukládaly jednak povinnost vrátit vyplacené dotace z důvodu zjištěného porušení rozpočtové kázně a jednak zaplatit související penále.

V jednotlivých případech byly proti všem zjištěním kontrol využity zákonné opravné prostředky (odvolání, správní žaloby).

Společnost po celou dobu realizace projektu využívá poradenských služeb Advokátní kanceláře Křivánek, Tomášek spol. s r.o., která ve svém Stanovisku uvádí: „Výklady a stanoviska jednotlivých orgánů veřejné správy, tj. MŠMT, Finančního úřadu pro Plzeňský kraj, Auditního orgánu Ministerstva financí nebo Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže, které se všechny podezřeními na pochybení TSC v rámci administrace projektu TECHMANIA SCIENCE CENTER zabývaly, nejsou jednotná. Prostředí, ve kterém je TSC nucena řešit vzniklá podezření na pochybení při administraci projektu TECHMANIA SCIENCE CENTER, je tedy značně nestabilní s ohledem na značnou škálu často si vzájemně odporujících názorů dotčených orgánů veřejné správy.“

Díky aktivnímu přístupu TSC při řešení vzniklých podezření na porušení rozpočtové kázně, došlo v průběhu času, po který jsou jednotlivé kauzy řešeny, k významnému poklesu rizika finančních dopadů. Původně totiž hrozilo, že v případě potvrzení všech podezření na pochybení by musela TSC zaplatit částku až cca 36 mil. Kč. Aktuálně činí maximální možné riziko cca 4 mil. Kč, tedy zlomek původní částky, přičemž společnost má oprávněný důvod předpokládat, že díky dalšímu využití procesních nástrojů, se podaří tuto částku dále snížit.

K datu účetní závěrky společnost provedla aktuální zhodnocení rizik. K již vytvořeným rezervám se rozhodla dotvořit rezervu na opravu klimatizace v celkové odhadované výši opravy v částce 2 mil. Kč. Tato oprava je nutná pro fungování science centra v letních měsících. Společnost se také rozhodla postupně tvořit rezervy na opravu střechy původně zrekonstruované v rámci první etapy budování Techmanie. Odhadované náklady na tuto opravu jsou 6 mil. Kč, přičemž společnost rozhodla o postupné tvorbě rezervy po 3 po sobě jdoucích účetních obdobích počínaje rokem 2021.

Společnost je na základě smlouvy ze dne 28.12.2018 zapojená do mezinárodního projektu Flight, jehož cílem je vytvoření nové expozice o létání. Partnery v projektu jsou The Royal Belgian Institute of Natural Sciences, Brussels, Belgium, Parque de las Ciencias, Granada, Spain, Musée de l'Air et de l'Espace, Le Bourget, France. Projekt je aktuálně ohrožen předčasným ukončením, při kterém by nedošlo k naplnění cílů projektu. Společnost se rozhodla vytvořit rezervu ve výši 787 tis. Kč (31 tis. EUR), která kryje podíl odhadovaných nákladů, které by společnost pravděpodobně musela uhradit, pokud by k předčasnému ukončení projektu došlo.

Opravné položky k pohledávkám v Kč:

| Titul | Hodnota pohledávky | OP k 31. 12. 2020 | Změna stavu | OP k 31. 12. 2021 |
|---|---------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|
| Pohledávka za společností SCIENTICA AGENCY s.r.o. | 1 134 375,00 | 1 134 375,00 | | 1 134 375,00 |

V r. 2017 společnost účtovala o pohledávce z titulu smluvní pokuty vůči SCIENTICA AGENCY s.r.o. ve výši 1 134 375,- Kč na základě smlouvy o dílo spočívající v opravě expozice Matematika (zachyceno na účtu 378 – Jiné pohledávky). Vzhledem k soudnímu sporu byla vytvořena opravná položka k pohledávce v plné výši předmětného nároku na smluvní pokutu. Předmětem sporu je zejména otázka délky trvání prodlení žalobce, otázka tvrzených víceprací, které měl údajně žalobce provést a otázka údajného neposkytování součinnosti ze strany Techmania Science Center.

Dne 5. 1. 2018 společnost obdržela na běžný účet částku 1 205 tis. Kč. Jedná se o uplatněnou bankovní záruku vůči společnosti SCIENTICA AGENCY s.r.o. z titulu nesplnění podmínek uzavřené smlouvy o dílo. O položce se účtuje v rámci řádku B.III.17 Jiné závazky.

V listopadu 2021 bylo soudem rozhodnuto ve prospěch Techmania Science Center, kdy soud potvrdil oprávněnost postupu vyúčtování smluvní pokuty i její výši téměř v celém rozsahu. Společnost aktuálně čeká na další postup protistrany, zda dojde k odvolání proti uvedenému rozsudku.

Významné přírůstky a úbytky majetku jsou popsány výše v bodě 7 i).

9. Významné položky ve výkazu zisků a ztrát

Meziroční srovnání nákladů a výnosů podle jednotlivých druhů je uvedeno v tabulce:

| | Hlavní činnost | | Doplňková činnost | |
|---|----------------|---------------|-------------------|---------------|
| | 2020 | 2021 | 2020 | 2021 |
| Spotřebované nákupy a služby celkem | 12 471 | 16 647 | 11 425 | 14 468 |
| v tom: spotřeba materiálu, energie | 5 990 | 9 125 | 8 397 | 10 167 |
| prodané zboží | 0 | 0 | 1 463 | 1 670 |
| opravy a udržování | 0 | 0 | 0 | 0 |
| cestovné | 207 | 9 | 1 | 2 |
| náklady na reprezentaci | 10 | 42 | 13 | 26 |
| ostatní služby | 6 264 | 7 471 | 1 551 | 2 603 |
| Změna stavu zásob, aktivace | 0 | 0 | 0 | 0 |
| v tom: aktivace dlouhodobého majetku | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Osobní náklady celkem | 22 774 | 20 526 | 9 656 | 11 029 |
| v tom: mzdové náklady – zaměstnanci | 17 337 | 15 632 | 7 321 | 8 354 |
| sociální pojištění – zaměstnanci | 5 351 | 4 837 | 2 299 | 2 635 |
| zákonné sociální náklady | 73 | 45 | 25 | 31 |
| ostatní sociální náklady | 13 | 12 | 11 | 9 |
| Daně a poplatky celkem | 100 | 31 | 4 | 18 |
| v tom: daň silniční | 0 | 0 | 4 | 18 |
| ostatní daně a poplatky | 100 | 31 | 0 | 0 |
| Ostatní provozní náklady | 5 277 | 1 406 | 83 | 86 |
| v tom: úroky | 29 | 85 | 0 | 0 |
| smluvní pokuty a úroky z prodlení | 4 463 | 183 | 5 | 0 |
| odpis pohledávky | 25 | 51 | 0 | 0 |
| kurzové ztráty | 145 | 500 | 0 | 0 |
| jiné ostatní náklady | 615 | 587 | 78 | 86 |
| Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezervy a opravných položek | 36 198 | 37 619 | 106 | 190 |
| v tom: odpisy dl. nehm. a hm. majetku | 33 827 | 32 922 | 106 | 124 |
| prodaný dlouhodobý majetek | 0 | 697 | 0 | 0 |
| tvorba rezerv a opravných položek | 2 371 | 4 000 | 0 | 66 |
| Poskytnuté členské příspěvky | 48 | 77 | 0 | 1 |
| Náklady celkem | 76 868 | 76 306 | 21 274 | 25 792 |

| | | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Tržby za vlastní výkony a zboží celkem | 15 218 | 12 193 | 18 080 | 23 169 |
| v tom: tržby z prodeje služeb | 15 218 | 12 193 | 15 207 | 20 313 |
| tržby z prodeje zboží | 0 | 0 | 2 873 | 2 856 |
| Ostatní výnosy celkem | 33 330 | 33 211 | 149 | 105 |
| smluvní pokuty a penále | 0 | 0 | 0 | 0 |
| kurzové zisky, úroky | 258 | 128 | 1 | 0 |
| jiné ostatní výnosy | 33 072 | 33 083 | 148 | 105 |
| Tržby z prodeje majetku a materiálu | 0 | 1 236 | 12 | 177 |
| Provozní dotace | 23 199 | 27 414 | 3 109 | 5 480 |
| Přijaté dary | 82 | 83 | 0 | 0 |
| Výnosy celkem | 71 829 | 74 137 | 21 350 | 28 931 |
| Daň z příjmu | 215 | 0 | 0 | 316 |
| Výsledek hospodaření | -5 254 | -2 169 | 76 | 2 823 |

| Tržby za vlastní výkony a zboží v členění podle zdrojů | | | | | |
|--|----------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
| | Hlavní činnost | | | Doplňková činnost | |
| | 2020 | 2021 | | 2020 | 2021 |
| Vstupné | 10 406 | 10 094 | Gastro služby | 13 823 | 20 313 |
| Parkovné | 669 | 1 610 | Gastro zboží | 2 220 | 2 220 |
| Pronájem expozic | 1 265 | 0 | Obchod | 654 | 636 |
| Ostatní | 2 878 | 489 | Ostatní | 1 383 | 3 466 |
| Celkem | 15 218 | 12 193 | Celkem | 18 080 | 23 169 |

Významné skutečnosti ovlivňující hospodaření r. 2021

Hospodaření společnosti bylo v roce 2021 významným způsobem ovlivněno celosvětovou pandemií onemocnění COVID-19 a souvisejícím vládním opatřeními proti šíření viru. To se projevilo propadem tržeb zhruba na polovinu hodnot před covidovým obdobím. Mzdové náklady v době vládních omezení byly částečně kompenzovány čerpáním podpory v rámci programu Antivirus. Dále společnost čerpala podporu z programu Covid Gastro a Covid 2021.

10. Veřejná podpora

Techmania Science Center byla v minulých obdobích příjemcem financování z Operačního programu VaVpl a také byla a je příjemcem dalšího financování z veřejných zdrojů formou nezakládající veřejnou podporu. Za účelem průkaznosti plnění podmínek financování z veřejných zdrojů v režimu nezakládajícím veřejnou podporu upravuje mj. pravidla svého vnitřního systému účetní evidence.

Zejména za tímto účelem vymezuje ve vztahu k okruhu činností a účetně odděleným funkčním celkům – tzv. „relevant entity“, označovanou též Science Learning Center (neboli SLC).

SLC jako organizační složka TSC vykonává nehmotnou činnost a spravuje výzkumnou infrastrukturu, případně vykonává činnost hospodářskou čistě vedlejší povahy. SLC představuje z hlediska veřejné podpory relevantní entitu pro účely posouzení kapacit alokovaných na hospodářskou činnost.

TSC má v rámci svého systému evidence oddělené účetní sledování nehmotné a hospodářské činnosti v rámci relevant entity SLC. Současně přiřazuje zdroje financování pro výkon nehmotné a hospodářské činnosti.

SLC jako vymezená relevant entity naplňuje znaky tzv. výzkumné organizace, resp. výzkumné infrastruktury ve smyslu Rámce pro podporu VVI a jako taková v minulosti prošla testem posouzení naplnění těchto znaků v souvislosti s financováním z OP VaVpl. SLC bylo a je financováno z veřejných zdrojů formou podpory nezakládající veřejnou podporu ve smyslu článku 107 odst. 1 SFEU, neboť jde o podporu nehmotných činností ve smyslu Rámce pro podporu VVI.

11. Způsob vypořádání výsledku hospodaření za rok 2020

Ztráta roku 2020 ve výši 5 178 633,24 Kč byla přeúčtována na účet zisků a ztrát minulých let.

V Plzni 18.3.2022

Ing. Jiří
Královec

Digitálně podepsal
Ing. Jiří Královec
Datum: 2022.05.23
10:02:02 +02'00'

Techmania Science Center

má své přirozené místo ve

►►► VZDĚLÁVÁNÍ díky:

►► NÁZORNOSTI

- praktické zkušenosti s přírodními jevy
- a principy

►► AKTUÁLNOSTI

- prezentovaných témat

►► EKONOMICKÉ EFEKTIVITĚ

- sdílené prostory pro školy, aneb vyrovnávání šancí ve vzdělávání

►►► CESTOVNÍM RUCHU

►► CHYTRÁ ZÁBAVA

- na celý den pro celou rodinu

EXPOZICE, LABORATOŘE, DÍLNY

3D Planetárium, 3D Cinema

Science On a Sphere®

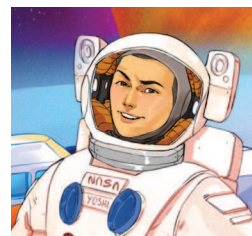
> 300 interaktivních exponátů

Engineering - prosperita regionu

Humanity - kvalita života a lidství

Globální výzvy - z pohledu Evropana

Kolonizace vesmíru - posouvání hranic lidského poznání





KOLONIZACE VESMÍRU
Posouvání hranic lidského poznání

HUMANITY
Kvalita života a lidství



PLZEŇSKÝ KRAJ

>= 10 000 000



1 - 5 milionů



1 000 000 - 5 000 000

ADELARDIS
INTERSOFT - Automation
ČSOB

< 1 000 000