



**p - m a t**

VÝROČNÁ SPRÁVA

2016

## OBSAH

ÚVOD.....	2
KTO SME?.....	2
VÍZIA ORGANIZÁCIE.....	2
POSLANIE ORGANIZÁCIE .....	2
KRÁTKA HISTÓRIA.....	3
PREHĽAD ČINNOSTÍ.....	4
PRÁCA S TALENTOVANÝMI ŽIAKMI.....	4
POPULARIZÁCIA VEDY .....	13
JEDNODŇOVÉ SÚŤAŽE .....	15
NEWSLETTER.....	17
PODPORILI NÁS .....	18
PODNIKATEĽSKÁ ČINNOSŤ .....	18
SPRÁVA A RIADENIE NEZISKOVEJ ORGANIZÁCIE .....	19
ZLOŽENIE ORGÁNOV NEZISKOVEJ ORGANIZÁCIE .....	19
INFORMÁCIE O HOSPODÁRENÍ.....	20
PREHĽAD O PEŇAŽNÝCH PRÍJMOCH A VÝDAVKOCH .....	20
PREHĽAD ROZSAHU PRÍJMOV V ČLENENÍ PODĽA ZDROJOV .....	22
VÝNOSY Z PRÍSPEVKOV Z PODIELU PLATENEJ DANE .....	23
VÝNOSY Z DAROV A PRÍSPEVKOV .....	24
STAV A POHYB MAJETKU NEZISKOVEJ ORGANIZÁCIE.....	25
OVERENIE ÚČTOVNEJ UZÁVIERKY.....	26
ROČNÁ ÚČTOVNÁ UZÁVIERKA .....	27
SÚVAHA K 31.12.2016.....	28
VÝKAZ ZISKOV A STRÁT .....	30
POZNÁMKY K ÚČTOVNEJ UZÁVIERKE K 31.12.2016 .....	32

# ÚVOD

Dozorná rada po preštudovaní podkladov odporučila Správnej rade P-MAT, n.o. schváliť predloženú účtovnú závierku za rok 2016 a výročnú správu o činnosti a hospodárení bez výhrad. Výročnú správu o hospodárení a činnosti za rok 2016 Správna rada P-MAT, n.o. prerokovala a schválila na svojom zasadnutí dňa 30.6.2017.

## KTO SME?

Názov organizácie:	<b>P-MAT, n.o.</b>
Sídlo:	Ambroseho 2, 85104 Bratislava
Dátum založenia:	27. augusta 1997
Dátum vzniku:	25. septembra 1997
IČO:	31820832
DIČ:	2021323898

Nezisková organizácia P-MAT pôsobí v oblasti podpory nadaných detí a popularizácie vedy od roku 1997. Počas svojho pôsobenia P-MAT pracoval s viac ako 38 000 deťmi. Pravidelnú činnosť zabezpečuje 20 dobrovoľníkov a ďalších viac ako 40 dobrovoľníkov vypomáha pri rôznych jednorazových podujatiach.

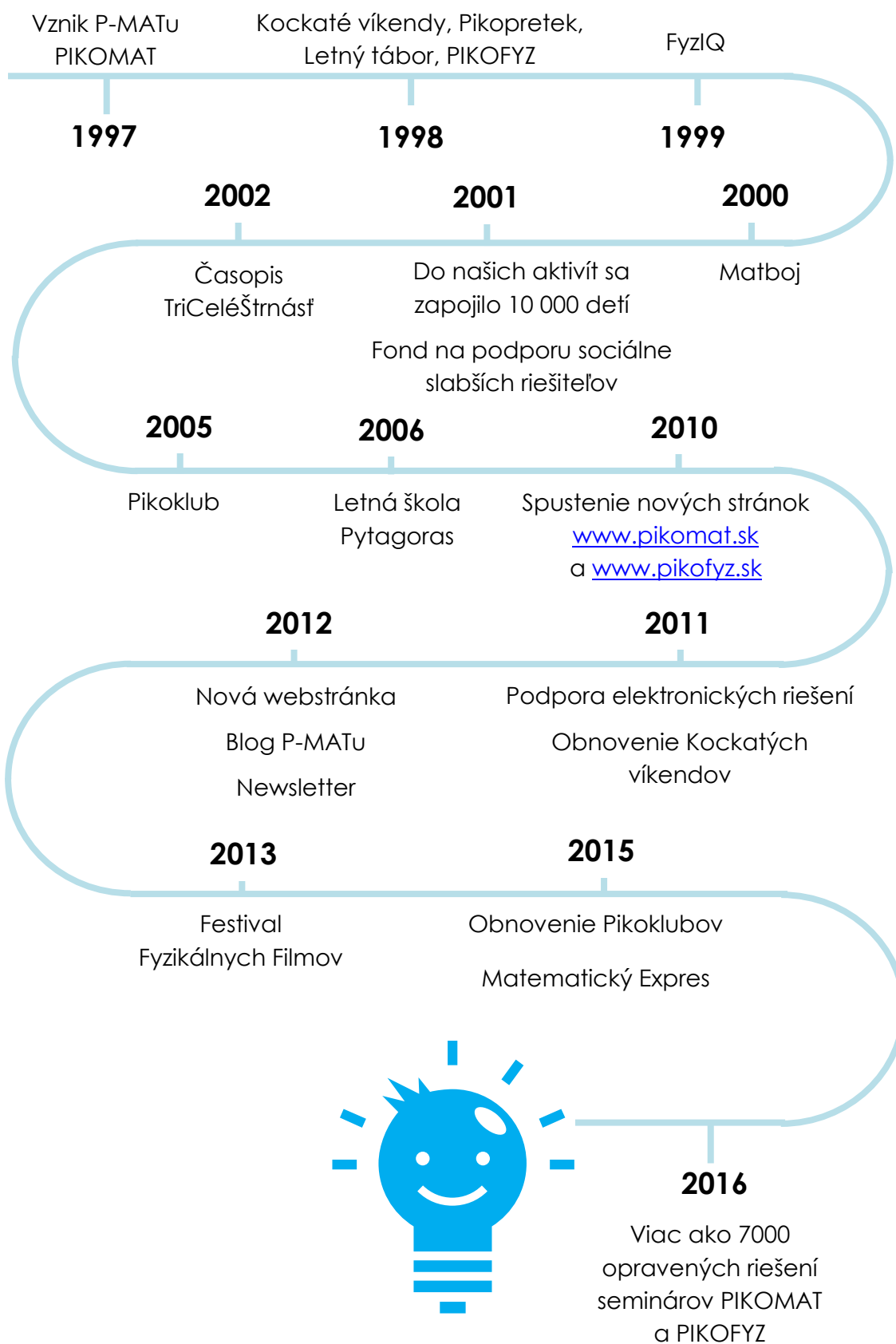
## VÍZIA ORGANIZÁCIE

Našou víziou je, aby ani jedno dieťa nestratilo radosť z objavovania zákonitostí sveta okolo nás a aby sa prirodzená zvedavosť, ktorá drieme v každom dieťati, výchovou nepotláčala, ale naopak povzbudzovala. Chceme pomôcť vychovávať rozhľadných mladých ľudí s vysoko vyvinutým kritickým myslením a argumentačnými schopnosťami, ktorí však nezaostávajú ani v sociálnych zručnostiach.

## POSLANIE ORGANIZÁCIE

Poslaním P-MATu je pomáhať nadaným deťom naplňovať svoj potenciál a budovať v deťoch kladný vzťah k prírodným vedám a matematike. Dlhodobo sa snažíme v deťoch vzbudiť a udržiavať záujem o matematiku, fyziku a prírodné vedy prostredníctvom atraktívnych foriem vzdelávania, akými sú súťaže a zážitkové pobytové akcie. Všetkými našimi aktivitami sa snažíme podporovať v deťoch ich talent a zdravú súťaživosť, ale aj prácu v tíme, komunikačné schopnosti a sociálne zručnosti, pretože sme presvedčení, že sú to nemenej dôležité vlastnosti ako samotné nadanie a úspechy v odbore. Ponúkame tiež zaujímavý doplnok k tradičnému školskému vzdelávaniu, ktoré nemá častokrát možnosť individuálne pracovať s touto skupinou detí.

# KRÁTKA HISTÓRIA



## PREHĽAD ČINNOSTÍ

Najdôležitejšou časťou našej činnosti je práca s nadanými žiakmi so zameraním na prírodné vedy – najmä organizovanie celoslovenských korešpondenčných seminárov z matematiky a fyziky, následne rôznych stretnutí riešiteľov seminárov, súťaží a letných táborov. Táto oblasť aktivít je veľmi bohatá a od začiatku činnosti P-MATu v roku 1997 ňou prešlo niekoľko desiatok tisíc detí. Snažíme sa držať krok s dobou a vymýšľať nové projekty, ktoré by pritiahli deti a mládež k prírodovedným predmetom a vychovávali k zodpovednému životu.

### PRÁCA S TALENTOVANÝMI ŽIAKMI

Korešpondenčné semináre **PIKOMAT** a **PIKOFYZ** predstavujú najdôležitejšiu časť našej práce s talentovanými žiakmi. Celoslovenské súťaže z matematiky a fyziky, pravdepodobne najnáročnejšie svojho druhu, sú určené žiakom 5.-9. ročníka základných škôl prímym až kvartym osemročných gymnázií. **Každoročne sa do nich zapojí okolo 700 riešiteľov.** Účasť v súťažiach je bezplatná, organizátormi sú výhradne dobrovoľníci – väčšina z radov bývalých riešiteľov seminárov. Organizátor seminárov zastrešuje výber a školenie organizátorov, pripravuje súťažné úlohy, opravuje doručené riešenia a zostavuje prebežnú aj končenu výsledkovú listinu. Na základe konečnej výsledkovej listiny sú najlepší riešitelia PIKOMATu a PIKOFYZu pozvaní na niekoľkodňové sústredenia. Motiváciou detí je najmä radosť z vlastnoručne vyriešených zaujímavých problémov, osobná spätná väzba od opravovateľov ich riešení, možnosť porovnať svoje schopnosti s rovesníkmi a v neposlednom rade pre tých najšikovnejších aj možnosť stretnúť sa s nimi aj s organizátormi na sústredeniach.

**Sústredenia PIKOMATu a PIKOFYZu sú vyvrcholením súťaží** a možnosť zúčastniť sa je pre žiakov odmenou za ich snahu v seminári. Na sústredeniach sa okrem prehľbovania vedomostí venuje veľká pozornosť vytváraniu priateľskej atmosféry a budovaniu dlhodobých vzťahov medzi riešiteľmi. Sústredenia už tradične zanechávajú v účastníkoch hlboký dojem a stávajú sa jednou z hlavných motivácií pre ďalšie riešenie seminárov.

# PIKOMAT

Korešpondenčný seminár **PIKOMAT** organizujeme pre žiakov 5.–9. ročníka základných škôl a prímý až kvarty osemročných gymnázií. Pre dve vekové skupiny pripravujeme osobitné skupiny úloh: **Pikommat 5–7** a **Pikommat 8–9** – každú pre žiakov zodpovedajúcich ročníkov. Okrem toho pri vyhodnocovaní delíme riešiteľov do kategórií podľa jednotlivých školských ročníkov.

Mladší žiaci riešia počas školského roka 4 série po 5 úloh, vyhodnocované ako celoročnú súťaž ukončenú jedným letným sústredením. Pre starších žiakov má PIKOMAT 8–9 letnú a zimnú časť, každú pozostávajúcu z 3 sérií taktiež po 5 úloh. Tieto polročné súťaže vyhodnocujeme oddelene a po oboch organizujeme sústredenie – zimné a letné.

V roku 2016 sme ukončili 33. a odštartovali už **34. ročník PIKOMATu**. Za rok 2016 sa do PIKOMATu zapojilo 574 riešiteľov. Výsledkové listiny, zadania aj vzorové riešenia všetkých súťažných úloh sú spracované na internetovej stránke seminára [www.pikommat.sk](http://www.pikommat.sk).

Vyvrcholením súťaží sú **sústredenia PIKOMATu**, na ktoré sú pozvaní najlepší riešitelia vo svojich kategóriách. Na sústredení sa deťom venuje 8–10 skúsených dobrovoľníkov, ktorí pre ne pripravujú odborný aj zábavný program. Účastníci prežijú mnoho nezabudnuteľných chvíľ, naučia sa veľa nového nielen z matematiky, spoznajú rovesníkov s podobnými záujmami a častokrát si vytvoria dlhoročné priateľstvá.

## Pre minuloročných riešiteľov PIKOMATu sme zorganizovali tri sústredenia:

- Zimné sústredenie PIKOMATu 8–9, ŠvP Huty, 24. 1. – 30. 1. 2016, pre 36 účastníkov a 9 vedúcich;
- Letné sústredenie PIKOMATu 5–7, ŠvP Detviarska Huta, 26. 6. – 1. 7. 2016, pre 40 účastníkov a 10 vedúcich;
- Letné sústredenie PIKOMATu 8–9, Hnilčík–Mraznica, 18. 7. – 27. 7. 2016, pre 28 účastníkov a 10 vedúcich.

# PIK MAT



# PIKOFYZ

Korešpondenčný seminár PIKOFYZ organizujeme pre žiakov 7.–9. ročníka základných škôl a sekundy až kvarty osemročných gymnázií. Žiaci riešia počas školského roka letnú a zimnú časť, každú pozostávajúcu z 3 sérií po 5 úloh. Tieto polročné súťaže prebiehajú podobne ako v PIKOMATE – vyhodnocuje sa každá časť zvlášť a každá má svoje sústredenie. V roku 2016 sa konala letná časť 18. a zimná časť 19. ročníka PIKOFYZu. Úlohy PIKOFYZu riešilo 182 žiakov. Jednou z riešených úloh v tretej sérii zimnej časti bola aj táto, s názvom Chlapík v metre:

- Po internete kolovalo video, na ktorom sa chlapíkovi pri nastupovaní do metra šmykla noha a zapadla mu medzi metro a kraj nástupišťa. Ostatní ľudia na nástupišti to videli a prišli chlapíkovi na pomoc. Začali tlačiť na vagón a naklonili ho tak, aby mohol chlapík nohu vytiahnuť von. Je to možné? Koľko ľudí by na to bolo treba? Prázdny vozeň metra váži 31 ton, rozchod koľajníc je 1,43 m a výška podlahy nad koľajnicami je 1,2 m. Vozeň je dlhý 19 m a široký 2,7 m.

Výsledkové listiny, zadania aj vzorové riešenia všetkých súťažných úloh sú spracované na internetovej stránke seminára [www.pikofyz.sk](http://www.pikofyz.sk). Vyvrcholením súťaží sú sústredenia PIKOFYZu, na ktoré sú pozvaní najlepší riešitelia vo svojich kategóriách. 7-9 vedúcich - dobrovoľníkov pripravuje odborný aj zábavný program. Účastníci prežijú mnoho nezabudnuteľných hier, prednášok z fyziky a experimenty a naučia sa veľa nového nielen z fyziky. Stretnú sa s kamarátmi z celého Slovenska s rovnakými záujmami a záľubami a vznikajú dlhoročné priateľstvá.

## Pre minuloročných riešiteľov sme zorganizovali dve sústredenia:

- Zimné sústredenie PIKOFYZu, ŠvP Huty, 30. 1. – 2. 2. 2016, pre 40 účastníkov a 9 vedúcich
- Letné sústredenie PIKOFYZu, ŠvP Detvianska Huta, 13. 6. – 19. 6. 2016, pre 31 účastníkov a 8 vedúcich

Viac o našich sústredeniach sa možno dozvedieť aj z veľmi podareného článku o letnom sústredení (<http://blog.p-mat.sk/boj-o-hyperlup-letne-sustredenie-pikofyzu/>) na našom blogu, ktorý napísali dvaja deviataci, ktorí sa sústredenia zúčastnili.

# PIKOFYZ



## FOND NA PODPORU RIEŠITEĽOV

Hoci naše sústreďenia organizujú dobrovoľníci bez nároku na odmenu, už samotný poplatok za ubytovanie a stravu na úrovni reálnych nákladov môže byť pre niektorých našich riešiteľov príliš vysoký. My však chceme, aby naše sústreďenia boli dostupné pre všetkých záujemcov. Preto P-MAT v roku 2001 založil Fond na podporu riešiteľov (FPR), ktorý dodnes pomáha riešiteľom v horšej situácii prostredníctvom zľavy z účastníckeho poplatku na sústreďenie.

Minulý rok sme dostali podstatne menej žiadostí o príspevok z FPR ako predchádzajúci rok - v roku 2016 sme dostali 11 žiadostí (2015: 30 žiadostí), komisia schválila 10 z nich a na zľavách sme riešiteľom rozdelili celkom 468 €. Výška príspevku sa odvíjala od ceny sústreďenia a od finančnej situácie žiadateľov. Príspevky dosiahli 30 až 60% z ceny príslušného sústreďenia.

Príspevok vo forme zľavy z účastníckeho poplatku sme pokryli najmä z výnosov z 2% dane a darov od ľudí, ktorým leží na srdci rozvoj talentovaných žiakov. Všetkým prispievateľom aj touto cestou ďakujeme.

## KOCKATÉ VÍKENDY PRE RIEŠITEĽOV PIKOMATU A PIKOFYZU

Tradičia Kockatých víkendov v súčasnosti pokračuje šiestym rokom po sebe, a tak aj v roku 2016 sme už tradične zorganizovali dva takéto víkendy pre deti 5. – 9. ročníka ZŠ a príslušných tried osemročných gymnázií. Kockatý víkend, alebo viac zaužívané „Kockáč“, je krátke sústreďenie, avšak jeho náplňou tiež nie sú len matematické a fyzikálne prednášky. Účasť na ňom nie je podmienená zapojením sa do korešpondenčných seminárov, a preto je kladený väčší dôraz aj na rôznorodý zábavný a hravý program. Počas víkendu deti zažijú pohybovo-náučné hry, zamerané na rozvoj rôznych kľúčových kompetencií, ako je práca v tíme, riešenie krízových situácií a rozvoj komunikačno-prezentačných zručností.

### **Zorganizované „kockáče“ sa už tradične konali v jarnom a jesennom období:**

- Kockatý víkend 10, Lazy pod Makytou, 1. 4. – 3. 4. 2016, pre 37 účastníkov a 8 vedúcich
- Kockatý víkend 11, Zliechov, 4. 11. – 6. 11. 2016, pre 36 účastníkov a 8 vedúcich

## DOBROVOĽNÍCI

Hlavnú úlohu pri organizovaní korešpondenčných seminárov, sústrezení, víkendových akcií a ďalších aktivít pre deti zohrávajú **dobrovoľníci**. Sú to prevažne študenti stredných a vysokých škôl, bývalí riešitelia seminárov a účastníci sústrezení. Všetci nezištne venujú svoj čas talentovaným žiakom – vymýšľaniu úloh, opravovaniu riešení a príprave sústrezení.

V minulom roku nám pri práci pomáhalo vyše 40 dobrovoľníkov. Bez nich by naše aktivity nebolo možné organizovať. Všetkým patrí naše poďakovanie.

<b>Peter Ambrož</b>	<b>Samuel Kočiščák</b>	<b>Kristína Prešinská</b>
<b>Lukáš Babula</b>	<b>Kristína Komanová</b>	<b>Tereza Prokopová</b>
<b>Lenka Bendová</b>	<b>Matúš Kopf</b>	<b>Barbora Routová</b>
<b>Ján Bogár</b>	<b>Michal Kopf</b>	<b>Petra Slimáková</b>
<b>Ondrej Bogár</b>	<b>Pavol Koprda</b>	<b>Samuel Sučík</b>
<b>Zuzana Bogárová</b>	<b>Sára Kuřková</b>	<b>Martin Svetlák</b>
<b>Samuel Cibulka</b>	<b>Martin Králik</b>	<b>Adam Šánta</b>
<b>Jozef Číž</b>	<b>Martin Lauko</b>	<b>Ľudmila Šimková</b>
<b>Peter Dupej</b>	<b>Michaela Leinwatherová</b>	<b>Mária Šormanová</b>
<b>Vlasta Gubášová</b>	<b>Monika Machalová</b>	<b>Mária Vlachynská</b>
<b>Pavol Hronský</b>	<b>Samuel Malina</b>	<b>Petra Vlachynská</b>
<b>Dominika Iždinská</b>	<b>Katarína Marčeková</b>	<b>Michaela Zatrochová</b>
<b>Peter Jančár</b>	<b>Dávod Mišiak</b>	<b>Michaela Ždímalová</b>
<b>Tomáš Jančo</b>	<b>Adela Mareková</b>	<b>Augustín Židek</b>
<b>Bohdan Józsa</b>	<b>Juraj Pavlovič</b>	<b>Matej Židek</b>
<b>Michal Kesely</b>	<b>Alexandra Porembová</b>	
<b>Roman Klivanec</b>	<b>Marián Poturnay</b>	

## AKTIVITY PRE DOBROVOĽNÍKOV

Celkové fungovanie organizácie zabezpečujú vo vysokej miere naši dobrovoľníci, a preto ich príprave venujeme aj patričnú pozornosť a starostlivosť. V rámci ich výchovy a vzdelávania pre nich organizujeme neformálne diskusie a školenia formou pracovných víkendových pobytov, takzvaných dobrovoľníckych víkendoviek. Tieto víkendovky sú určené aj na prácu, aj na oddych a zlepšovanie komunity dobrovoľníkov, no sú najmä zamerané na prípravu korešpondenčných častí seminárov PIKOMAT a PIKOFYZ. V roku 2016 sme pre dobrovoľníkov zorganizovali tri akcie:

- Jarná víkendovka, Lazy pod Makytou, 15. - 17. 4. 2016, pre 29 účastníkov
- Jesenná víkendovka, ŠvP Zliechov, 14. - 16. 10. 2016, pre 41 účastníkov
- Mikulášska víkendovka, Chata Kubrica 2. - 4.12.2016, pre 46 účastníkov

## LETNÁ ŠKOLA P-MATU

Letná škola P-MATu sa konala medzi 30. 8. a 4. 9. 2016 v ŠvP Dobrá Voda. Okrem piatich organizátorov a externého prednášajúceho sa jej zúčastnilo 29 účastníkov, pre polovicu z nich to bola prvá Letná škola P-MATu, ktorej sa zúčastnili. Letná škola mala za úlohu pripraviť mladých vedúcich na organizáciu sústredujúcich a prácu formou tímovej práce podobnej tej pri príprave sústredujúcich. Všetci účastníci si vypočuli niekoľko zaujímavých prednášok od starších vedúcich i externých prednášajúcich, najmä o didaktike a organizácii zážitkových akcií, no čo je ešte cennejšie – vyskúšali si prípravu hry pre ostatných účastníkov a zúčastnili sa hier pripravovaných ostatnými účastníkmi. Okrem toho si každý účastník pripravil krátku zaujímavú prednášku, ktorú prednášal ostatným, čo okrem toho, že bolo príjemným spestrením programu pre účastníkov, dalo najmä mladým vedúcim aj možnosť vyskúšať si výklad na odbornú tému pred kritickým publikom. Účastníkom sa letná škola páčila a veríme, že pre nich bola poučná a pomôže im pri príprave stále kvalitnejších akcií pre riešiteľov našich korešpondenčných seminárov.



## PIKOKLUB

V roku 2016 sme pokračovali v organizovaní Pikoklubu určeného pre mladších dobrovoľníkov. V P-MATE sme sa stretávali každé 2-3 týždne, aby sme si vyskúšali činnosti potrebné pri organizovaní korešpondenčných seminárov Pikomat a Pikofyz a sústreďení najlepších riešiteľov. Či už je to prednášanie, opravovanie, alebo hry v kruhu. Nechýbajú ani zábavné aktivity. So svojimi prednáškami z oblasti didaktiky vystúpili na Pikoklube aj niektorí starší vedúci. Pravidelných stretnutí sa zúčastňuje približne do 10 mladších stredoškolákov.

Vyvrcholením školského roku 2015/2016 bola mestská hra, ktorá sa pre nepriaznivé počasie uskutočnila v náhradnom termíne 1.10.2016 v bratislavskom Starom meste. Jej súčasťou bolo napodobnenie fontány, free hugs okoloidúcim aj zablokovanie novootvoreného starého mosta.

V decembri sme opäť zorganizovali Vianočný Pikoklub v priestoroch školy Félix. Koncoročné posedenie s kapustnicou navštívilo asi 30 aktívnych dobrovoľníkov. Pravidelne organizujeme aj volejbalové stretnutia dobrovoľníkov - vždy vo štvrtok večer, od septembra 2016 už v Petržalke v telocvični na Haanovej.



### FESTIVAL FYZIKÁLNYCH FILMOV

V piatok 27. mája sa v Kine Klap v Bratislave konal 4. ročník Festivalu fyzikálnych filmov. Premietali sa najlepšie filmy od žiakov základných a stredných škôl. Do súťaže sa prihlásilo 55 filmov, z ktorých porota vybrala 40 na premietanie v kine. Filmy boli rozdelené do štyroch blokov. Tento rok nám znovu niečo zaujímavé fyzikálne porozprával **Mgr. Juraj Tekel PhD.** vo svojej prednáške s názvom: **Fyzikálne mýty**

**Vstup do kina bol samozrejme bezplatný.**

**Porota v zložení: doc. Ing. Peter Bokes, PhD., PaedDr. Klára Velmovská, PhD. a Lenka Bednárová nominovala v každej kategórii tri filmy a vybrala z nich víťaza.**

V kategórii ZŠ vyhral film [Golden Hazard](#) (Samuel Martinisko, Andrej Thomas Dobrev, Ivan Mičuda, Kristián Kopp, Matúš Prostredný)

V kategórii SŠ sa víťazným stal film [Teslova cívka](#) (Jakub Dvořák)

V kategórii krátkych filmov vyhral film [Tajomstvo stretu svetla so svetom](#) (Adrian Ďurči)

**Autori víťazných filmov získali finančnú odmenu 150 €, plakety, diplomy a ročné predplatné Československého časopisu pro fyziku.**



## NOC VÝSKUMNÍKOV

P-mat sa zúčastnil výstavy Noc Výskumníkov aj tento rok - už po šiesty krát. Dňa 30.9.2016 sa v Starej Tržnici zišla dokopy tridsiatka dobrovoľníkov, aby ľudí zabavila, oboznámila s rôznymi fyzikálnymi pokusmi či matematickými hrami a medzi mladšími záujemcami propagovala aktivity seminárov Pikomat a Pikofyz. Nechýbali tu ani logické hlavolamy prenesené z papiera do reálnej podoby, ktorá deti nadmieru zaujala, pozorovanie lomu svetla pomocou hydrogélových guľôčok, či levitujúci solárny motorček.



## JEDNODŇOVÉ SÚŤAŽE

Niekoľko akcií organizujeme počas roka pre žiakov z Bratislavy a blízkeho okolia. Dlhoročnú tradíciu u nás majú najmä Matboj a Pikopretek, v ktorých žiaci súťažiaci v tímoch reprezentujú svoje školy. Kým Pikopretek spája dva záujmy – vedu a šport, v Matboji sa spája počítanie príkladov s rôznymi doskovými hrami. Okrem týchto dvoch akcií sme tento rok opäť usporiadali aj Matematický expres, v ktorom žiaci riešili príklady na internete a mohlo sa ich zapojiť viac z celého Slovenska.

### MATBOJ

Na jeseň sa v Bratislave uskutočnil ďalší ročník Jesenného Matboja Pikomatu a Riešok. Počas dvoch súťažných dní sa ho zúčastnilo 584 súťažiacich v štvorčlenných tímoch. Matboj osemročných gymnázií sa konal 21. októbra 2016. 60 tímov zabojovalo o prvenstvo v štyroch kategóriách, kde sa počas dvoch hodín pokúšali vypočítať čo najviac príkladov a následne odohrať čo najlepšie ťahy v stolovej hre ich ročníka. O tri týždne, 11. novembra 2016, sa konal Matboj základných škôl, ktorého sa zúčastnilo 86 tímov. O hladký priebeh súťaže sa postaralo takmer 50 dobrovoľníkov. Výsledky súťaže sú dostupné v archíve na stránke [www.p-mat.sk](http://www.p-mat.sk).



Pikopretek je matematicko-športovou súťažou družstiev základných škôl a osemročných gymnázií z bratislavského kraja. Dňa 21. apríla 2016 sa, tak ako už je zvykom, odohral na Železnej studničke v Bratislave. Úlohou družstiev je prejsť čo najlepšie a najrýchlejšie lineárnou postupnosťou stanovišť, na ktorých plnia rozmanité úlohy – či už matematického alebo fyzického charakteru. Jedno družstvo je na trati asi 2 hodiny a plní približne 10 úloh na rôznych miestach na trase, ktorej dĺžka je asi 3 kilometre.

Cieľom Pikopreteku z pohľadu organizátorov je popularizácia matematiky medzi množstvom detí zapájajúcich sa do tejto súťaže. Využívame pri tom prirodzenú motiváciu detí v prostredí hry, kde sa deti porovnávajú so svojimi vrstovníkmi a chcú byť lepší ako ostatní. Popritom si precvičia nielen schopnosť spolupráce v tíme, ale sú vystavení aj niekoľkým matematickým či logickým úlohám. Popularitu Pikopreteku dokazuje aj to, že kapacita súťaže sa naplňa veľmi rýchlo a záujem o účasť presahuje možnosti organizátorov. Na 18. ročník súťaže sme prijali 121 družstiev (takmer 500 detí) z 36 rôznych škôl. Obsluhu stanovišť, registrácie, štartu a cieľa zabezpečilo viac ako 50 dobrovoľníkov, ktorí pomáhali bez nároku na finančnú odmenu. Účastníci Pikopreteku sa tento rok museli tento rok vžiť do role záchrancov zbesnelých zvierat, ktorých úlohou je pomôcť jednotlivým zvieratám a namiešať účinnú vakcínu. Na jednotlivých stanovištiach si v skutočnosti družstvá vyskúšali hľadanie chýbajúcej karty z balíčka rozvešaného po lese, stavenie celého družstva na veľmi malú vymedzenú plochu alebo hranie strategickej logickej hry proti organizátorovi.



V jednotlivých kategóriách zvíťazili družstvá zo ZŠ Dubová (kat. 5), Gymnázia Grösslingová (kat. 6), Gymnázia Bilíkova (kat. 7) a Spojenej školy sv. Františka z Assisi (kat. 8). Celkové výsledky možno nájsť na stránke <http://www.p-mat.sk/pikopretek-2016-vysledky/>.

## MATEMATICKÝ EXPRES - MATX

V stredu 10. februára 2016 sme zorganizovali druhý ročník matematickej internetovej súťaže pre základné školy a osemročné gymnáziá Matematický expres – MatX. Súťaž sme prvýkrát zorganizovali pre školy zo Slovenska aj Českej republiky. P-MAT už organizuje podobnú súťaž Matboj, avšak v prezenčnej podobe a pre školy bratislavského kraja. Dobrovoľníci organizácie však pocítili potrebu sprístupniť tento typ súťaže aj mimo Bratislavu, nielen školám, ktoré majú geograficky vhodnú polohu. Rozhodli sa preto usporiadať internetovú súťaž, pri ktorej družstvá v rovnakom čase riešia matematické príklady. Súťaž Matematický expres – MatX je určená pre 4-členné družstvá 7.-9. ročníka (a príslušné ročníky gymnázií) a trvá 90 minút. Pre súťažiacich je počas nej pripravených až 45 príkladov. Správnosť svojich riešení a celkové výsledky sa družstvá dozvedia až po skončení súťaže. Schéma súťaže odmeňuje tie družstvá, ktoré vypočítajú väčšie množstvo príkladov správne za sebou. Zároveň umožňuje družstvám taktizovať, pretože im dáva možnosť preskočiť niekoľko málo príkladov, ktoré družstvám príliš nesedia. Druhého ročníka súťaže Matematický expres - MatX sa zúčastnilo 169 družstiev zo 43 škôl z celého Slovenska i Česka. Víťazmi v jednotlivých kategóriách sa stali družstvá zo ZŠ Komenského (Letohrad, ČR, kat. 7), ZŠ Radvanská (Banská Bystrica, SR, kat. 8), SZŠ Dneperská (Košice, SR, kat. 9), Spojenej školy Novohradská (Bratislava, SR, kat.S) a Gymnázia Jana Keplera (Praha, ČR, kat. T a K).

## NEWSLETTER

Približne raz mesačne posielame elektronickou poštou newsletter, v ktorom informujeme všetkých záujemcov z radov učiteľov, žiakov i rodičov o aktuálnej činnosti P-MATu. Nájdete v ňom predovšetkým informácie o blížiacich sa pripravovaných akciách a stručné reportáže z tých uplynulých. Cez newsletter sa človek ľahko prekliká k výsledkovým listinám súťaží alebo fotoalbumom na našich stránkach. Naším cieľom je takto "v kocke" priniesť verejnosti informácie o najaktuálnejších novinkách P-MATu a zároveň ich pozvať na naše podujatia. Newsletter môže dostávať každý, kto má záujem, stačí zadať svoj e-mail do príslušnej kolónky na našej stránke.

## PODPORILI NÁS

Naše aktivity sme mohli realizovať aj vďaka finančnej podpore získanej z grantových vízií nasledujúcich donorov:

 <p><b>MINISTERSTVO ŠKOLSTVA, VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU SLOVENSKEJ REPUBLIKY</b></p>	Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
 <p><b>BRATISLAVA</b></p>	Hlavné mesto Bratislava
 <p><b>ZSE</b></p>	Nadačný fond Západoslovenskej energetiky v Nadácii Pontis
 <p><b>pwc</b></p>	PwC Nadačný fond v Nadácii Pontis

## PODNIKATEĽSKÁ ČINNOSŤ

P-MAT v súlade so zákonom o neziskových organizáciách vykonáva aj podnikateľskú činnosť. Táto nám umožňuje lepšie využiť zdroje a aj vďaka nej môžeme zvyšovať kvalitu verejnoprospešných služieb.

## SPRÁVA A RIADENIE NEZISKOVEJ ORGANIZÁCIE

V posledných rokoch prispôbujeme náklady finančným možnostiam organizácie, s čím súvisí aj postupná redukcia počtu zamestnancov. Namiesto riaditeľa na plný pracovný úväzok zabezpečujú riadenie organizácie dobrovoľníci. Táto zmena sa však nedotkla rozsahu aktivít, keďže tieto rovnako ako v minulosti v maximálnej miere zabezpečujú dobrovoľníci.

## ZLOŽENIE ORGÁNOV NEZISKOVEJ ORGANIZÁCIE

Do 27.7.2016 bolo zloženie v nasledujúcej zostave:

<b>SPRÁVNA RADA</b>	Predseda	Mgr. Martin Lauko, PhD
	Členovia	Mgr. Martin Vagaský Michal Kesely
<b>RIADITEĽ</b>	Mgr. Ondrej Bogár	
<b>DOZORNÁ RADA</b>	Mgr. Dagmar Ševerová Dr. Irina Malkin-Ondík Ing. Peter Halák	

Od 27.7.2016 nastali v zložení orgánov P-MATu nasledovné zmeny:

<b>SPRÁVNA RADA</b>	Predseda	Mgr. Martin Lauko, PhD
	Členovia	Ing. Martin Svetlák Michal Kesely
<b>RIADITEĽ</b>	Mgr. Ondrej Bogár	
<b>DOZORNÁ RADA</b>	Mgr. Martin Vagaský Mgr. Zuzana Bogárová Ing. Peter Halák	

# INFORMÁCIE O HOSPODÁRENÍ

## PREHĽAD O PEŇAŽNÝCH PRÍJMOCH A VÝDAVKOCH

Jednotka účtuje v systéme podvojného účtovníctva, preto prehľad peňažných výdavkov a peňažných príjmov nebol zostavený v rámci účtovnej závierky. Na tomto mieste uvádzame prehľad príjmov a výdavkov zostavený do požadovanej štruktúry na základe výnosov a nákladov evidovaných v podvojnóm účtovníctve.

**Príjmy** za rok 2016 dosiahli celkovú výšku 49 642 eur. Celkové príjmy z hlavnej činnosti za rok 2016 dosiahli 48 828 eur. Na príjmoch z hlavnej činnosti sa najväčšou mierou podieľali príjmy z osobitných výnosov z projektov (teda prijaté účastnícke poplatky) vo výške 22 442 eur.

<b>Príjmy za rok 2016</b>	<b>Nezdaňovaná činnosť (v celých €)</b>	<b>Zdaňovaná činnosť (v celých €)</b>
Príjmy z poskytovania služieb		
Príjmy z predaja tovaru	420	
Osobitné výnosy z projektov	22 442	
Prijaté príspevky z podielu zaplatenej dane	10 941	
Prijaté príspevky od iných organizácií	2 015	
Prijaté príspevky od fyzických osôb	4 073	
Dotácie	8 938	
Úroky	-1	814
Ostatné		
<b>Príjmy celkom</b>	<b>48 828</b>	<b>814</b>

Celková výška **výdavkov** za rok 2016 bola 48 987 eur, podrobnejšie ich uvádzame v nasledujúcej tabuľke:

<b>Výdavky za rok 2016</b>	<b>Nezdaňovaná činnosť (v celých €)</b>	<b>Zdaňovaná činnosť (v celých €)</b>
Spotreba materiálu	5 302	
Výdavky na cestovné	2 623	
Výdavky na tovar	281	
Výdavky na služby	5 626	
Mzdy, poistné a príspevky	2 891	
Ostatné dane a poplatky	3	
Úroky, kurzové straty	16	
Osobitné výdavky na projekty	31 132	
Dary	790	
Iné výdavky	323	
Poskytnuté príspevky iným účt. Jednotkám		
<b>Výdavky celkom</b>	<b>48 987</b>	

Výdavky na hlavnú činnosť dosiahli 48 987 eur. Na výdavkoch sa najviac podieľali výdavky na osobitné náklady na projekty. Ďalšie významné výdavky tvorili výdavky na mzdy spolu s platbami do poistných fondov. Rozdiel medzi príjmami a výdavkami po zdanení bol kladný vo výške 476 €

<b>Ukazovateľ</b>	<b>Suma (v celých €)</b>
Príjmy	49 642
Výdavky	48 987
<b>Rozdiel príjmov a výdavkov</b>	<b>655</b>
Daň z príjmov	179
Rozdiel príjmov a výdavkov po zdanení	476

## PREHĽAD ROZSAHU PRÍJMOV V ČLENENÍ PODĽA ZDROJOV

V roku 2016 sa na príjmoch organizácie najväčšou mierou podieľali príjmy z vlastnej činnosti, okrem nich sú to príjmy z darov od fyzických osôb a príjmy z podielu zaplatenej dane. Prehľad príjmov v členení podľa zdrojov uvádzame v nasledujúcej tabuľke.

Príjmy za rok 2016	Suma (v celých €)
Vklady zakladateľov	0
Príjmy z vlastnej činnosti	22 862
Príjmy z podnikateľskej činnosti	0
Úroky, kurzové zisky	813
Prijaté príspevky od iných organizácií	2 015
Prijaté príspevky od fyzických osôb	4 073
Príjmy z príspevkov z podielu zaplatenej dane	10 941
Dotácie	8 938
Iné	0
<b>SPOLU</b>	<b>49 642</b>

## VÝNOSY Z PRÍSPEVKOV Z PODIELU PLATENEJ DANE

Príspevky z podielu zaplatenej dane predstavujú významný zdroj príjmov P-MATu, vďaka ktorým môžeme spolufinancovať hlavnú činnosť. Najmä pobytové podujatia pre deti - sústredenia PIKOMATu, PIKOFYZu a tiež víkendové stretnutia - sú vďaka týmto prostriedkom lacnejšie a dostupnejšie pre širšiu skupinu účastníkov.

Ďalšie prostriedky využívame na dofinancovanie organizačných nákladov regionálnych súťaží pre žiakov Matboj, Pikopretek a súťažnej prehliadky Festival Fyzikálnych Filmov. Aj touto cestou ďakujeme všetkým osobám a firmám, ktoré podporili naše aktivity svojimi dvoma percentami dane.

V roku 2015 sme získali výnosy z 2% dane v celkovej výške 10 940,52 €. Správna rada rozhodla, že tieto prostriedky P-MAT použije na podporu talentovaných žiakov a popularizáciu vedy v roku 2016. V roku 2016 sme použili prostriedky získané z 2% dane v roku 2015 v celkovej výške 10 940,52 € na financovanie nasledovných aktivít:

Spôsob použitia podielu zaplatenej dane	Účel použitia podielu zaplatenej dane	Suma (v celých €)
Pobytové podujatia pre deti so zameraním na vzdelávanie a rozvoj v oblasti prírodných vied: ubytovanie a strava	Sústredenia PIKOMATu	3 073
	Sústredenia PIKOFYZu	1 882
	Kockaté víkendy	28
	Letná škola a víkendovky pre dobrovoľníkov	2 256
Súťaže pre žiakov: organizačné zabezpečenie	Regionálne súťaže Matboj, Pikopretek a Matematický expres	663
	Festival Fyzikálnych Filmov	1 506
	Korešpondenčné semináre PIKOMAT a PIKOFYZ	1 533
<b>Spolu</b>		<b>10 941</b>

## VÝNOSY Z DAROV A PRÍSPEVKOV

Dary od jednotlivcov a organizácii tvoria okrem výnosov z vlastnej činnosti najdôležitejší zdroj financovania hlavnej činnosti P-MATu. V roku 2016 sme takto získali 2 015 € od právnických osôb a 4 073 € od fyzických osôb. Aj na tomto mieste sa chceme poďakovať všetkým darcom za doterajšiu podporu a dôveru, ktorú nám preukazujú.

Prehľad darov od fyzických osôb	Výška daru (v celých €)
<b>SPOLU</b>	<b>4 073</b>

Dary od PO sú zväčša určené na konkrétne projekty, v roku 2016 sme získali 600 € od ZSE na sústredenia Pikomatu a Pikofyzu, 600 € od nadácie Novohradská na semináre Pikomat a Pikofyz, od Nadácie Allianz sme získali spolu 3 000 eur na pobytové akcie pre deti a dobrovoľníkov. V roku 2014 sme získali aj dar vo výške 300 € od spoločnosti Siemens, ktorý bol použitý na zimné sústredenia Pikomat a Pikofyz v roku 2015.

Prehľad darov od právnických osôb	Výška daru (v celých €)	Účel použitia
Nadácia Pontis	2 000	Sústredenia Pikomatu a Pikofyzu
Ostatné príspevky od PO	15	Regionálne súťaže Pikomat a Pikofyz
<b>SPOLU</b>	<b>2 015</b>	

## STAV A POHYB MAJETKU NEZISKOVEJ ORGANIZÁCIE

Rok 2016 (v celých €)	Stav na začiatku obdobia	Prírastky	Úbytky	Stav na konci obdobia k 31.12.2016
Dlhodobý nehmotný majetok	0	0	0	0
Dlhodobý hmotný majetok	0	0	0	0
Zásoby	503	0	418	85
Pohľadávky	20 047	0	19 370	677
Peniaze	0	0	0	0
Bankové účty	9 896	11 625	0	21 521
Náklady budúcich období	716	0	716	0
<b>Majetok celkom</b>	<b>31 162</b>	<b>11 625</b>	<b>20 504</b>	<b>22 283</b>
Dlhodobé záväzky	1 739	11	0	1 750
Krátkodobé záväzky	2 884	0	1 796	1 088
Bankové výpomoci a pôžičky	208	0	208	0
Ostatné cudzie zdroje	134	0	134	0
<b>Záväzky celkom</b>	<b>4 965</b>	<b>11</b>	<b>2 138</b>	<b>2 838</b>
<b>Rozdiel majetku a záväzkov</b>	<b>26 197</b>			<b>19 445</b>

V roku 2016 sa celkový majetok organizácie znížil z 31 262 eur na 22 283 . Hodnota záväzkov sa znížila z 4 965 eur na 2 838 eur. Pokles bol spôsobený poklesom krátkodobých záväzkov a bankových pôžičiek.

Celkový rozdiel majetku a záväzkov klesol zo 26 197 eur zo začiatku obdobia na 19 445 eur na konci roka 2016.

## OVERENIE ÚČTOVNEJ UZÁVIERKY

Príjmy neziskovej organizácie P-MAT, n.o. v roku 2016:

- z dotácií zo štátneho rozpočtu, z rozpočtu štátneho fondu a z rozpočtu obce neprekročili sumu 33 193 eur,
- celkovo neprekročili 165 969 eur.

Organizácia teda nemala povinnosť nechať overiť účtovnú závierku audítorm a preto audítor ročnú účtovnú závierku neoveroval. Stanovisko dozornej rady je uvedené v úvode výročnej správy.

# ROČNÁ ÚČTOVNÁ UZÁVIERKA

Ročná účtovná závierka neziskovej organizácie je zostavená v súlade s Opatrením Ministerstva financií č. 20 896/2003-92, ktorým sa ustanovuje účtovný výkaz pre účtovné jednotky, ktoré nie sú založené alebo zriadené za účelom podnikania

## SÚVAHA K 31.12.2016

Uvádžeme hodnoty zaokrúhlené na celé €

Aktíva		Bežné účtovné obdobie			Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
		Brutto	Korekcia	Netto	Netto
<b>A.</b>	<b>NEOBEŽNÝ MAJETOK SPOLU</b>	<b>5 177</b>	<b>5 177</b>		
1.	Dlhodobý nehmotný majetok				
2.	Dlhodobý hmotný majetok	5 177	5 177		
	Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	5 177	5 177		
3.	Dlhodobý finančný majetok				
<b>B.</b>	<b>OBEŽNÝ MAJETOK SPOLU</b>	<b>22 283</b>		<b>22 283</b>	<b>30 446</b>
1.	Zásoby	85		85	503
	Tovar	85		85	503
2.	Dlhodobé pohľadávky	116		116	16
	Ostatné pohľadávky	116		116	16
3.	Krátkodobé pohľadávky	561		561	20 031
	Pohľadávky z obchod. styku	545		545	15
	Ostatné pohľadávky	16		16	16
	Pohľadávky z dôvodu finančných vzťahov k štátnemu rozpočtu a rozpočtom územnej samosprávy	0	x	0	0
	Iné pohľadávky	0		0	20 000
4.	Finančné účty	21 521		21 521	9 896
	Pokladnica				
	Bankové účty	21 521		21 521	9 896
<b>C.</b>	<b>ČASOVÉ ROZLIŠENIE SPOLU</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>716</b>
1.	Náklady budúcich období	0		0	716
	<b>MAJETOK SPOLU</b>	<b>27 460</b>	<b>5 177</b>	<b>22 283</b>	<b>31 162</b>

Pasíva		Bežné účtovné obdobie	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
<b>A.</b>	<b>VLASTNÉ ZDROJE KRYTIA MAJETKU SPOLU</b>	<b>4 445</b>	<b>3 969</b>
<b>1.</b>	<b>Imanie a peňažné fondy</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>
	Základné imanie	10 000	10 000
<b>2.</b>	<b>Fondy tvorené zo zisku</b>		
	Ostatné fondy		
<b>3.</b>	<b>Nevysporiadaný výsledok hospodárenia minulých rokov</b>	<b>-6 031</b>	<b>-9 733</b>
<b>4.</b>	<b>Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie</b>	<b>476</b>	<b>3 702</b>
<b>B.</b>	<b>CUDZIE ZDROJE SPOLU</b>	<b>2 838</b>	<b>4 965</b>
<b>1.</b>	<b>Rezervy</b>	<b>0</b>	<b>134</b>
	Krátkodobé rezervy	0	134
<b>2.</b>	<b>Dlhodobé záväzky</b>	<b>1 750</b>	<b>1 739</b>
	Záväzky zo sociálneho fondu	1 750	1 739
<b>3.</b>	<b>Krátkodobé záväzky</b>	<b>1 088</b>	<b>2 884</b>
	Záväzky z obchodného styku	325	2 474
	Záväzky voči zamestnancom	529	166
	Zúčtovanie so Sociálnou poisťovňou a zdravotnými poisťovňami	55	49
	Daňové záväzky	179	110
	Ostatné záväzky	0	85
<b>4.</b>	<b>Bankové výpomoci a pôžičky</b>	<b>0</b>	<b>208</b>
	Prijaté krátkodobé fin. výpomoci	0	208
<b>C.</b>	<b>ČASOVÉ ROZLIŠENIE SPOLU</b>	<b>15 000</b>	<b>22 228</b>
<b>1.</b>	<b>Výdavky budúcich období</b>		
	Výnosy budúcich období	15 000	22 228
	<b>VLASTNÉ ZDROJE A CUDZIE ZDROJE SPOLU</b>	<b>22 283</b>	<b>31 162</b>

## VÝKAZ ZISKOV A STRÁT

Číslo účtu	Náklady	Činnosť			Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
		Hlavná	Zdaňovaná	Spolu	
501	Spotreba materiálu	5 302		5 302	3 646
502	Spotreba energie	1 317		1 317	1 228
504	Predaný tovar	281		281	468
511	Opravy a udržiavanie				
512	Cestovné	2 623		2 623	1 851
513	Náklady na reprezentáciu	132		132	0
518	Ostatné služby	4 177		4 177	1 682
521	Mzdové náklady	2 519		2 519	1 678
524	Zákonné sociálne poistenie a zdravotné poistenie	361		361	390
527	Zákonné sociálne náklady	11		11	10
528	Ostatné sociálne náklady				
538	Ostatné dane a poplatky	3		3	8
542	Ostatné pokuty a penále				
545	Kurzové straty	16		16	0
546	Dary	790		790	500
547	Osobitné náklady	31 132		31 132	30 653
548	Manká a škody				
549	Iné ostatné náklady	323		323	252
562	Poskytnuté príspevky iným UJ				
<b>Účtová trieda 5 spolu</b>		<b>48 987</b>		<b>48 987</b>	<b>42 706</b>

Číslo účtu	Výnosy	Činnosť			Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
		Hlavná	Zdaňovaná	Spolu	
602	Tržby z predaja služieb				
604	Tržby za predaný tovar	420		420	622
644	Úroky	-1	814	813	501
647	Osobitné výnosy	22 442		22 442	24 578
649	Iné ostatné výnosy				1 505
662	Prijaté príspevky od iných organizácií	2 015		2 015	4 500
663	Prijaté príspevky od fyzických osôb	4 073		4 073	4 023
665	Príspevky z podielu zaplatenej dane	10 941		10 941	8 837
691	Dotácie	8 938		8 938	1 952
<b>Účtová trieda 6 spolu</b>		<b>48 828</b>	<b>814</b>	<b>49 642</b>	<b>46 518</b>

<b>Výsledok hospodárenia pred zdanením</b>		-159	814	655	3 813
591	Daň z príjmov		179	179	110
<b>Výsledok hospodárenia po zdanení</b>		-159	635	476	3 702

## VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Názov organizácie:	<b>P-MAT, n.o.</b>
Sídlo:	Ambroseho 2, 85104 Bratislava
Dátum založenia:	27. augusta 1997
Dátum vzniku:	25. septembra 1997
IČO:	31820832
DIČ:	2021323898

## OPIS ČINNOSTI

P-MAT, n. o. je nezisková organizácia poskytujúca všeobecne prospešné služby v súlade so zákonom č. 213/1997 Z .z. o neziskových organizáciách poskytujúcich všeobecne prospešné služby.

V zmysle citovaného zákona môže nezisková organizácia podnikáť, za podmienky, že touto činnosťou sa dosiahne účelnejšie využitie jej majetku a nebude ohrozená kvalita, rozsah a dostupnosť služieb, pre ktoré bola založená. Zároveň zisk z podnikania nesmie byť použitý v prospech zakladateľov, členov orgánov neziskovej organizácie ani jej zamestnancov a musí byť v celom rozsahu po zdanení použitý na zabezpečenie všeobecne prospešných služieb.

P-MAT, n. o. v roku 2016 vykonávala hlavnú činnosť a podnikateľskú činnosť. Do hlavnej činnosti sa zaradili všetky tie činnosti, na ktorých účel bola účtovná jednotka zriadená a v súlade s registráciou je možné ich považovať za všeobecne prospešné. Medzi tieto hlavné činnosti v roku 2016 patrili najmä: organizovanie korešpondenčných seminárov, organizovanie pobytových akcií pre deti a mládež (sústredenia, školenia vedúcich a praktikantov), organizovanie regionálnych aktivít pre deti a mládež a prevádzkovanie internetových stránok.

Podnikateľskú činnosť vykonávala organizácia na základe živnostenského oprávnenia. Hlavné zdroje príjmov z podnikateľskej činnosti boli kopírovacie služby a niektoré ďalšie činnosti. Organizácia svoju činnosť vykonáva v prenajatých priestoroch. Nevlastní žiadne nehnuteľnosti.

## INFORMÁCIE K ČASTI A. O POČTE ZAMESTNANCOV

	2016	2015
Priemerný prepočítaný počet zamestnancov	1	1
Stav zamestnancov ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka:	1	1
z toho počet vedúcich zamestnancov	0	0
Počet pracovníkov pracujúcich na základe dohôd	1	0
Počet dobrovoľníkov	55	55

## INFORMÁCIE O ÚČTOVNÝCH ZÁSADÁCH A ÚČTOVNÝCH METÓDACH

P-MAT, n. o. vedie podvojnú účtovníctvo v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. Zb. o účtovníctve v platnom znení. Organizácia vedie podvojnú účtovníctvo podľa Opatrenia MF SR č. 24342/2007-74, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania a účtovej osnove pre účtovné jednotky, ktoré nie sú založené alebo zriadené za účelom podnikania.

Podľa zákona o neziskových organizáciách musí organizácia viesť vo svojom účtovníctve oddelene výnosy a náklady spojené so všeobecne prospešnými službami, výnosy a náklady spojené s podnikateľskou činnosťou.

Účtovný rozvrh organizácie sa zostavil tak, aby sa na základe analytickej evidencie dali stanoviť výnosy a náklady samostatne pre všeobecne prospešné činnosti a samostatne pre podnikateľskú činnosť. Účtovná jednotka má zriadené strediská podľa činností, tie sú zaradené do hlavnej činnosti, resp. podnikateľskej činnosti.

### POUŽITÉ ÚČTOVNÉ ZÁSADY A METÓDY

Účtovná jednotka predpokladá, že bude pokračovať vo svojej činnosti nepretržite aj v budúcnosti.

### ZMENY ÚČTOVNÝCH ZÁSAD A METÓD

V roku 2016 nedošlo k žiadnym zásadným zmenám účtovných zásad a metód, ktoré by mali vplyv na celkový výsledok hospodárenia organizácie.

### SPÔSOBY OCEŇOVANIA JEDNOTLIVÝCH ZLOŽIEK MAJETKU A ZÁVAZKOV

Účtovná jednotka v priebehu účtovného obdobia oceňovala jednotlivé zložky majetku nasledovne:

Dlhodobý nehmotný majetok obstaraný kúpou sa ocenil obstarávacou cenou.

Dlhodobý hmotný majetok obstaraný kúpou sa ocenil obstarávacou cenou.

Dlhodobý hmotný majetok obstaraný iným spôsobom (darom) bol ocenený podľa ceny uvedenej v darovacej zmluve, resp. pokiaľ nebola uvedená tak cenou obvyklou.

Zásoby obstarané kúpou sa ocenili v obstarávacej cene. Zásoby sa účtovali spôsobom „A“ účtovania zásob, t.j. pri obstaraní na účet obstarania zásob, pri prevzatí na sklad na príslušný majetkový účet. Spotreba zásob sa účtovala na ťarchu príslušného nákladového účtu a v prospech účtu zásob. Úbytok zo skladu bol ocenený cenou zistenou váženým aritmetickým priemerom obstarávacích cien.

Pohľadávky sa ocenili menovitou hodnotou.

Časové rozlíšenie na strane aktív sa ocenilo menovitou hodnotou.

Závazky vrátane pôžičiek sa ocenili menovitou hodnotou.

Časové rozlíšenie na strane pasív sa ocenilo menovitou hodnotou.

## SPÔSOB ZOSTAVENIA ODPISOVÉHO PLÁNU

Pri zostavovaní odpisového plánu sa zohľadnila predpokladaná doba použitia dlhodobého majetku s ohľadom na opotrebovanie zodpovedajúce bežným podmienkam jeho používania. Pri obstaraní sa dlhodobý majetok zaradil do odpisových skupín podľa zákona o daniach z príjmov.

Drobný hmotný majetok s obstarávacou cenou do 1 700 € sa odpisoval jednorázovo vo výške obstarávacej ceny ihneď pri jeho zaradení.

### Odpisovanie dlhodobého majetku

<i>Druh</i>	<b>Doba odpisovania</b>	<b>Použité sadzby odpisov</b>	<b>Odpisové metódy</b>
Drobný nehmotný majetok	-	100%	pri zaradení
Dlhodobý nehmotný majetok	4 roky	25%	rovnomerne
Drobný hmotný majetok	-	100%	pri zaradení
Dlhodobý hmotný majetok	4 roky	25%	rovnomerne

V roku 2016 neobstarala účtovná jednotka žiadny dlhodobý majetok, ktorého hodnota by bola vyššia ako 1 700 €.

## INFORMÁCIE, KTORÉ DOPLŇAJÚ A VYSVETĽUJÚ ÚDAJE V SÚVAHE

Údaje o dlhodobom hmotnom majetku za bežné účtovné obdobie:

	Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Spolu
<b>Prvotné ocenenie</b> - stav na začiatku bežného účtovného obdobia	5 177,40	5 177,40
prírastky		
úbytky		
presuny		
Stav na konci bežného účtovného obdobia	5 177,40	5 177,40
<b>Oprávky</b> – stav na začiatku bežného účtovného obdobia	5 177,40	5 177,40
prírastky		
úbytky	0	0
Stav na konci bežného účtovného obdobia	5 177,40	5 177,40
<b>Opravné položky</b> – stav na začiatku bežného účtovného obdobia	0	0
prírastky		
úbytky		
Stav na konci bežného účtovného obdobia	0	0
<b>Zostatková hodnota</b>		
Stav na začiatku bežného účtovného obdobia	0	0
Stav na konci bežného účtovného obdobia	0	0

Prehľad dlhodobého majetku, na ktorý je zriadené záložné právo a dlhodobého majetku, pri ktorom má účtovná jednotka obmedzené právo s ním nakladať:

Účtovná jednotka nevlastní dlhodobý majetok, na ktorý je zriadené záložné právo.

Údaje o spôsobe a výške poistenia dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku:

Dlhodobý majetok je poistený v komerčnej poisťovni – poistenie majetku.

Prehľad o zásobách účtovnej jednotky:

Zásoby	Stav na konci bežného účtovného obdobia	Stav na konci bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia
<b>Materiál na sklade spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Tričká	84,36	502,36
<b>Tovar na sklad spolu</b>	<b>84,36</b>	<b>502,36</b>
<b>Spolu zásoby</b>	<b>84,36</b>	<b>502,36</b>

K zásobám neboli tvorené opravné položky.

Prehľad o významných položkách krátkodobého finančného majetku a o ocenení krátkodobého finančného majetku reálnou hodnotou ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, pričom sa uvádza vplyv takéhoto ocenenia na výsledok hospodárenia účtovnej jednotky:

Krátkodobý finančný majetok	Stav na konci bežného účtovného obdobia	Stav na konci bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia
Pokladnica	0	0
Ceniny	0	0
Bežné bankové účty	21 520,96	9 895,89
Bankové účty s dobou viazanosti dlhšou ako jeden rok		
Peniaze na ceste		
<b>Spolu</b>	<b>21 520,96</b>	<b>9 895,89</b>

Krátkodobý finančný majetok	Stav na začiatku bežného účtovného obdobia	Prírastky	Úbytky	Stav na konci bežného účtovného obdobia
Majetkové cenné papiere na obchodovanie				
Dlhové cenné papiere na obchodovanie				
Dlhové cenné papiere so splatnosťou do jedného roka držané do splatnosti				
Ostatné realizovateľné cenné papiere	0	0	0	0
Obstarávanie krátkodobého finančného majetku				
<b>Krátkodobý finančný majetok spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Opis významných pohľadávok v nadväznosti na položky súvahy a v členení na pohľadávky za hlavnú činnosť a podnikateľskú činnosť.

Druh pohľadávok	Stav na začiatku bežného účtovného obdobia	Stav na konci bežného účtovného obdobia
Pohľadávky z obchodného styku	15	545
Ostatné pohľadávky	32,22	132,32
Dotácia – pohľadávka z projektu	0	0
Iné pohľadávky	20 000	0
<b>Pohľadávky spolu</b>	<b>20 047,22</b>	<b>677,22</b>

Opravné položky k pohľadávkam neboli tvorené.

Pohľadávky nie sú zabezpečené záložným právom ani inou formou ručenia.

Prehľad pohľadávok do lehoty splatnosti a po lehote splatnosti.

	Stav na konci	
	bežného účtovného obdobia	bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia
Pohľadávky do lehoty splatnosti	547,22	10 047,22
Pohľadávky po lehote splatnosti	45,00	10 000
<b>Pohľadávky spolu</b>	<b>677,22</b>	<b>20 047,22</b>

Prehľad významných položiek časového rozlíšenia nákladov budúcich období a príjmov budúcich období.

Časové rozlíšenie nákladov budúcich období a príjmov budúcich období	Stav na konci bežného účtovného obdobia	Stav na konci bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia
Služby (poistenie, , server, energie)	0	145,22
Materiál do spotreby- Počítače	0	570,95
<b>Náklady budúcich období spolu (381)</b>	<b>0</b>	<b>716,17</b>
Serverhousing	0	0
Zúčtovanie dotácie na nevyčerpané dovolenky – APVV	0	0
<b>Príjmy budúcich období spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Opis a výška zmien vlastných zdrojov krytia neobežného majetku a obežného majetku podľa položiek súvahy za bežné účtovné obdobie:

	Stav na začiatku bežného účtovného obdobia	Prírastky	Úbytky	Presuny	Stav na konci bežného účtovného obdobia
		(+)	(-)	(+, -)	
<b>Imanie a fondy</b>					
Základné imanie	10 000				10 000
z toho:					
nadačné imanie v nadácii					
vklady zakladateľov					
prioritný majetok					
Fondy tvorené podľa osobitného predpisu					
Fond reprodukcie					
Oceňovacie rozdiely z precenenia majetku a záväzkov					
<b>Fondy zo zisku</b>					
Rezervný fond					
Fondy tvorené zo zisku					
Ostatné fondy					
Nevysporiadaný výsledok hospodárenia minulých rokov	-9 732,55	3 701,94			-6 030,61
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	3 701,94	475,51	3 701,94		475,51
<b>Spolu</b>					

Informácia o rozdelení účtovného zisku alebo vysporiadaní účtovnej straty vykázanej v minulých účtovných obdobiach.

**Tabuľka č.1**

Názov položky	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
<b>Účtovný zisk</b>	<b>3 701,94</b>
<b>Rozdelenie účtovného zisku</b>	
Prídel do základného imania	
Prídel do fondu tvoreného podľa osobitného predpisu	
Prídel do fondu reprodukcie	
Prídel do rezervného fondu	
Prídel do fondu tvoreného zo zisku	
Prídel do ostatných fondov	
Úhrada straty minulých období	
Prevod do sociálneho fondu	
Prevod do nevysporiadaného výsledku hospodárenia minulých rokov	3 701,94
Iné	

**Tabuľka č. 2**

Názov položky	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
<b>Účtovná strata</b>	
<b>Vysporiadanie účtovnej straty</b>	<b>Bežné účtovné obdobie</b>
Zo zákonného rezervného fondu	
Zo štatutárnych a ostatných fondov	
Z nerozdeleného zisku minulých rokov	
Úhrada straty spoločníkmi	
Prevod do nevysporiadaného výsledku hospodárenia minulých rokov	
Iné	
<b>Spolu</b>	

Opis a výška cudzích zdrojov:  
 údaje o jednotlivých druhoch rezerv, ktoré tvorí účtovná jednotka

Druh rezervy	Stav na začiatku bežného účtovného obdobia	Tvorba rezerv	Použitie rezerv	Zrušenie alebo zníženie rezerv	Stav na konci bežného účtovného obdobia
Rezerva na dovolenky (hrubé mzdy, odvody)	134,12	0	134,12		0
Rezerva na autorské honoráre podľa zmlúv					
<b>Zákonné rezervy spolu</b>	<b>134,12</b>				<b>0</b>
<b>Ostatné rezervy spolu</b>					
<b>Rezervy spolu</b>	<b>134,12</b>				<b>0</b>

Pre rok 2017 nie sú vytvorené žiadne rezervy.

Údaje o významných položkách na účtoch 325 - Ostatné záväzky a 379 – Iné záväzky

Ostatné a iné záväzky	Stav na začiatku bežného účtovného obdobia	Prírastky	Úbytky	Stav na konci bežného účtovného obdobia
Obstaranie materiálu na projekt	383,33		383,33	383,33
Tlač materiálu				
<b>325 – Ostatné záväzky spolu</b>	<b>383,33</b>	<b>0</b>	<b>383,33</b>	<b>0</b>
Cestovné príkazy	85		85	0
<b>379 – Iné záväzky spolu</b>	<b>85</b>		<b>85</b>	<b>0</b>
<b>Spolu</b>	<b>468,33</b>		<b>468,33</b>	<b>0</b>

Prehľad o výške záväzkov do lehoty splatnosti a po lehote splatnosti,

Druh záväzkov	Stav na konci	
	bežného účtovného obdobia	bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia
Záväzky po lehote splatnosti	0	0
Záväzky do lehoty splatnosti so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka	7	0
Z toho:	7	0
Záväzky z obchodného styku		
Krátkodobé rezervy	0	134,12
Prijaté preddavky	317,39	247,29
Ostatné záväzky	0	383,33
Nevyfakturované dodávky	0	1 843,90
Zamestnanci	528,96	165,52
Ostatné záväzky voči zamestnancom		
Inštitúcie sociálneho zabezpečenia	55,22	48,75
Daň z príjmov	178,86	110
Ostatné priame dane		
Iné záväzky	0	292,96
<b>Krátkodobé záväzky spolu</b>	<b>1 087,43</b>	<b>3 225,87</b>
Záväzky so zostatkovou dobou splatnosti od jedného do piatich rokov vrátane	1 750,21	1 738,86
Záväzky so zostatkovou dobou splatnosti viac ako päť rokov		
<b>Dlhodobé záväzky spolu</b>	<b>1 750,21</b>	<b>1 738,86</b>
<b>Krátkodobé a dlhodobé záväzky spolu</b>	<b>2 837,64</b>	<b>4 964,73</b>

Prehľad o záväzkoch zo sociálneho fondu:

Sociálny fond	Bežné účtovné obdobie	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
<b>Stav k prvému dňu účtovného obdobia</b>	<b>1738,86</b>	<b>1729,04</b>
Tvorba na ťarchu nákladov	11,35	9,82
Tvorba zo zisku		
Čerpanie		
<b>Stav k poslednému dňu účtovného obdobia</b>	<b>1 750,21</b>	<b>1 738,86</b>

Prehľad o bankových úveroch, pôžičkách a návratných finančných výpomociach:

Druh cudzieho zdroja	Mena	Výška úroku v %	Splatnosť	Forma zabezpečenia	Suma istiny na konci bežného účtovného obdobia	Suma istiny na konci bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia
Krátkodobý bankový úver						
Pôžička					0	0
Návratná finančná výpomoc	EUR	0			0	207,96
Dlhodobý bankový úver						
<b>Spolu</b>					<b>0</b>	<b>207,96</b>

Prehľad o významných položkách časového rozlíšenia **výdavkov budúcich období (383)**:

Časové rozlíšenie výdavkov budúcich období	Stav na konci bežného účtovného obdobia	Stav na konci bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia
Nevyfakturované dodávky do konca bežného účtovného obdobia – telefóny, ZSE	0	0
Nevyfakturované dodávky do konca bežného účtovného obdobia – iné	0	0
<b>Spolu Výdavky budúcich období spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Prehľad o významných položkách **výnosov budúcich období (384)**

<b>Položky výnosov budúcich období z dôvodu</b>	<b>Stav na konci bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia</b>	<b>Prírastky</b>	<b>Úbytky</b>	<b>Stav na konci bežného účtovného obdobia</b>
bezodplatne nadobudnutého dlhodobého majetku				
dlhodobého majetku obstaraného z dotácie				
dlhodobého majetku obstaraného z finančného daru				
dotácie zo štátneho rozpočtu alebo z prostriedkov Európskej únie	0		0	0
dotácie z rozpočtu obce alebo z rozpočtu vyššieho územného celku				
Finančný dar	11 260	5 000,00	1 260,00	15 000,00
podielu zaplatenej dane	10 940,52		10 940,52	0
dlhodobého majetku obstaraného z podielu zaplatenej dane				
Nevyčerpaných darov				
časového rozlíšenia výnosov z projektov	27	0	27	0
<b>Spolu</b>	<b>22 227,52</b>			<b>15 000,00</b>

Údaje o majetku prenajatom formou finančného prenájmu:

Účtovná jednotka nemá majetok prenajatý formou finančného prenájmu.

## INFORMÁCIE, KTORÉ DOPŔŇAJÚ A VYSVETĽUJÚ ÚDAJE VO VÝKAZE ZISKOV A STRÁT

Prehľad tržieb za vlastné výkony a tovar s uvedením ich opisu a vyčíslením hodnoty tržieb podľa jednotlivých hlavných druhov výrobkov, služieb hlavnej činnosti a podnikateľskej činnosti účtovnej jednotky:

<b>Tržby</b>	<b>Bežné účtovné obdobie</b>	<b>Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie</b>
Organizovanie súťaží pre deti	8 730,56	13 216,55
Pobytové podujatia pre deti	13 711,00	31 295,37
Inovatívne vzdelávanie	0	0
Ostatné tržby z hlavnej činnosti	420,00	1 505,93
<b>Spolu hlavná činnosť</b>	<b>22 861,56</b>	<b>46 017,85</b>
Ostatná podnikateľská činnosť	0	500
<b>Spolu podnikateľská činnosť</b>	<b>0</b>	<b>500</b>
<b>Spolu tržby</b>	<b>22 861,56</b>	<b>46 517,85</b>

Opis a vyčíslenie hodnoty významných položiek prijatých darov, osobitných výnosov, zákonných poplatkov a iných ostatných výnosov.

	Bežné účtovné obdobie	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
Nadácia Pontis	2 000	0
Grant Nadácie Allianz	0	3 000
Grant Nadácie ZSE	0	600
Ostatné príspevky od PO	15	900
<b>Prijaté príspevky od PO</b>	<b>2 015</b>	<b>4 500</b>
Ostatné dary od FO	4 073	4 022,59
Čerpanie darov prijatých v predchádzajúcich účtovných obdobiach		
<b>Prijaté príspevky od FO</b>	<b>4 073,00</b>	<b>4 022,59</b>
Čerpanie fondu na podporu riešiteľov	0	0
Iné výnosy		
<b>Iné ostatné výnosy spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Prehľad dotácií a grantov, ktoré účtovná jednotka prijala v priebehu bežného účtovného obdobia.

Granty a dotácie	Bežné účtovné obdobie	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
Ostatné príspevky od PO	0	4 500,00
<b>Prijaté granty od PO</b>	<b>0</b>	<b>4 500,00</b>
Grant Min. školstva SR	9 380,00	0
Dotácia z Hl. mesta BA	300,00	0
Dotácia od samospr. kraja	0	2 000,00
Vrátenie iných dotácií	742,00	48,08
<b>Dotácie spolu</b>	<b>8 938,00</b>	<b>1 951,92</b>

Opis a suma významných položiek finančných výnosov:

Finančné výnosy	Bežné účtovné obdobie	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
Úroky v banke	0,70	1,12
Úroky z poskytnutých pôžičiek	813,00	500
<b>Úroky spolu</b>	<b>813,70</b>	<b>501,12</b>
Kurzové zisky		
Z toho kurzové zisky účtované ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka		
<b>Kurzové zisky spolu</b>		
<b>Spolu finančné výnosy</b>	<b>813,70</b>	<b>501,12</b>

Prehľad o účele a výške použitia podielu zaplatenej dane za bežné účtovné obdobie:

Účel použitia podielu zaplatenej dane	Použitá suma z bezprostredne predchádzajúceho účtovného obdobia	Použitá suma bežného účtovného obdobia
Organizovanie súťaží pre deti	1 933,54	3 701,85
Pobytové podujatia pre deti	6 903,52	7 238,67
<b>Spolu čerpanie</b>	<b>8 837,06</b>	<b>10 940,52</b>
<b>Zostatok podielu zaplatenej dane bežného účtovného obdobia</b>		<b>0</b>

Opis a suma významných položiek finančných nákladov:

<b>Finančné náklady</b>	<b>Bežné účtovné obdobie</b>	<b>Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie</b>
Poistenie majetku	104,08	26
Iné ostatné náklady (bankové poplatky a pod.	219,04	225,63
<b>Iné ostatné náklady spolu</b>	<b>323,12</b>	<b>251,63</b>
Kurzové straty	16,05	
Z toho kurzové zisky účtované ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka		
<b>Kurzové straty spolu</b>	<b>16,05</b>	
<b>Spolu finančné náklady</b>	<b>339,17</b>	<b>251,63</b>

---

## OPIS ÚDAJOV NA PODSÚVAHOVÝCH ÚČTOCH

Účtovná jednotka nemá prenajatý majetok, ani majetok prijatý do úschovy. Odpísané pohľadávky ani prípadné ďalšie položky neeviduje.

---

## ĎALŠIE INFORMÁCIE

Opis a hodnota iných aktív, ktorými sa rozumie možný majetok, ktorý vznikol v dôsledku minulých udalostí a ktorého existencia alebo vlastníctvo závisí od toho, či nastane alebo nenastane jedna alebo viac neistých udalostí v budúcnosti, ktorých vznik nezávisí od účtovnej jednotky; týmito inými aktívami sú napríklad práva zo servisných zmlúv, poisťných zmlúv, koncesionárskych zmlúv, licenčných zmlúv, práva z investovania prostriedkov získaných oslobodením od dane z príjmov:

Iné aktíva tohto druhu účtovná jednotka nemá.

Opis a hodnota iných pasív vyplývajúcich zo súdnych rozhodnutí, z poskytnutých záruk, zo všeobecne záväzných právnych predpisov, z ručenia podľa jednotlivých druhov ručenia:

Iné pasíva tohto druhu účtovná jednotka nemá.

Opis významných položiek ostatných finančných povinností, ktoré sa nesledujú v účtovníctve a neuvádzajú sa v súvahe:

Účtovná jednotka nemá žiadne ostatné finančné povinnosti, ktoré by sa nesledovali v účtovníctve.

Prehľad nehnuteľných kultúrnych pamiatok, ktoré sú v správe alebo vo vlastníctve účtovnej jednotky:

Účtovná jednotka nemá žiadny nehnuteľný majetok.

Informácie o významných skutočnostiach, ktoré nastali medzi dňom, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka a dňom jej zostavenia:

Významná skutočnosť v uvedenom období nenastala.