

# **Sprawozdanie Zarządu z działalności Fundacji Przyjaciół Planetarium i Muzeum Mikołaja Kopernika w Toruniu w zakresie realizacji celów statutowych za rok 2013.**

## **I. Informacje ogólne o Fundacji.**

Nazwa fundacji: Fundacja Przyjaciół Planetarium i Muzeum Mikołaja Kopernika w Toruniu

Adres i siedziba fundacji: ul. Franciszkańska 15-21, 87-100 Toruń tel./fax 56 622 50 66

Adres e-mail: office@planetarium.torun.pl

Wpis do Krajowego Rejestru Sądowego:

Numer pozycji rejestru: 0000020910

Data dokonania wpisu: 20 czerwca 2001 r.

Numer NIP: 956 – 00 – 06 – 474      Numer REGON: 005721313

Zarząd fundacji (wg stanu na dzień 31.12.2012 r.):

1. Anna Broniewicz – członek Zarządu, Dyrektor Zarządzający
2. Aleksandra Kuczborska – członek Zarządu
3. Janina Mazurkiewicz – członek Zarządu

Cele statutowe fundacji:

1. Propagowanie idei stałej konserwacji zespołu kamieniczek przy ulicy Kopernika 15/17 będących siedzibą Muzeum Mikołaja Kopernika w Toruniu i budowy Planetarium im. Władysława Dziewulskiego w Toruniu oraz podejmowanie inicjatyw zmierzających do gromadzenia środków materialnych na rzecz ich rozwoju.
2. Popularyzowanie życia, dzieła, epoki Mikołaja Kopernika oraz jego kultu wśród narodów całego świata.
3. Popularyzowanie wiedzy astronomicznej i pokrewnych jej dyscyplin wśród społeczeństwa, a zwłaszcza młodzieży.
4. Podejmowanie inicjatyw zmierzających do stworzenia z Muzeum Mikołaja Kopernika oraz z Planetarium im. Władysława Dziewulskiego znaczącego obiektu turystycznego Polski.
5. Aktywizowanie ludzi nauki, kultury i sztuki służące wypracowaniu systemu wiedzy o stanie i potrzebach Muzeum Mikołaja Kopernika oraz Planetarium im. Wł. Dziewulskiego w Toruniu.
6. Organizowanie ruchu społecznego wokół celów Fundacji.

## **II. Zasady, formy i zakres działalności statutowej.**

Fundacja realizowała swoje cele poprzez:

### **1. prezentację seansów astronomicznych, popularnonaukowych i muzycznych dla dzieci, młodzieży i dorosłych,**

W 2013 roku w Centrum Popularyzacji Kosmosu „Planetarium” w Toruniu odbyły się 1.784 projekcje seansów pod kopułą, które obejrzało łącznie 208.684 osoby, z czego:

- w ramach biletów odpłatnych 197.180 osób,
- z nieodpłatnego wstępu skorzystało 11.504 osoby, w tym 8.945 nauczycieli, wychowawców oraz opiekunów grup szkolnych.

Spośród odwiedzających 59,5% (124.176 osób) stanowili uczestnicy grup zorganizowanych wraz z opiekunami, w tym było 100.589 uczniów wszystkich typów szkół. Od początku stycznia do końca kwietnia i następnie od połowy września do końca roku Planetarium służyło przede wszystkim jako wsparcie dla systemu oświatowego, a seanse astronomiczne miały charakter edukacyjny, uzupełniając szkolne programy nauczania o ciekawe zagadnienia z zakresu przyrody, astronomii i fizyki. W tym okresie roku zrealizowano 40,99% frekwencji. Pod kopułą planetarium zasiadali uczniowie z całej Polski, jednak

zdecydowana większość grup szkolnych przybyła z regionu kujawsko – pomorskiego, Wielkopolski oraz Mazowsza. Sezon turystyczny, który umownie trwa od maja do połowy września charakteryzuje się bardziej popularnym wyborem tematyki seansów astronomicznych, a wśród odwiedzających, oprócz grup szkolnych i kolonijnych, wyraźnie zauważyć można widzów indywidualnych – rodziny z dziećmi.

W 2013 roku w toruńskim Planetarium można było obejrzeć 15 różnych seansów astronomicznych, popularno – naukowych i widowisk artystycznych. Pięć spośród nich zostało przygotowanych specjalnie z myślą o najmłodszych, inne z kolei swą treścią odpowiadają zarówno programom nauczania na wyższych poziomach procesu edukacji, ale jednocześnie ich kompozycja sprawia, że są prezentowane dorosłej widowni. W 2013 roku Planetarium oferowało następujące seanse: „Barwy kosmosu”, „Cudowna podróż”, „Wyprawa po ogień i lód” oraz „Renifer Kometa” (seanse rodzinne adresowane do dzieci w wieku przedszkolnym oraz klas 0 i I-III szkół podstawowych) oraz „Gwiazda Betlejemka” (seans prezentowany tylko w grudniu), „Makrokosmos”, „Operacja Saturn”, „Osiem planet?”, „Wehikuł czasu”, „Wirująca Ziemia”, „Znaki na niebie”, „Ziemia – planeta Kopernika” i „Lato pod gwiazdami” (seans prezentowany w wakacje). W dniu 5 grudnia 2013 r. odbył się także przedpremierowy pokaz seansu „Mój kumpel Niko” dla dzieci, który do regularnego repertuaru wszedł dopiero w lutym 2014 r. w ramach obchodów rocznicy urodzin Mikołaja Kopernika. Dwukrotnie - w sobotę 20 IV oraz 23 XI 2013 r. zaprezentowaliśmy widowisko pod kopułą planetarium pt. „Kosmiczna Apokalipsa” odwołujące się do astronomicznych zjawisk i wydarzeń mogących zwiastować globalne katastrofy, klęski i „koniec świata”.

## **2. udostępnianie interaktywnych wystaw w salach Orbitarium i Geodium,**

Ta forma popularyzacji astronomii i pokrewnych jej dyscyplin przeznaczona jest zarówno dla grup szkolnych, jak i osób indywidualnych.

Sala Orbitarium daje możliwość poznania, jak działają sondy kosmiczne (na przykładzie modelu sondy Cassini), w jaki sposób są sterowane i jak przesyłają na Ziemię dane zebrane w kosmosie. Uruchamiając kamery wizyjne, anteny sondy, czy też efektywne silniki sterujące uczniowie poznają sposoby i techniki badania kosmosu. Do dyspozycji odwiedzających jest także zestaw urządzeń i modeli interaktywnych, dzięki którym samodzielnie przeprowadza się proste doświadczenia ilustrujące zjawiska zachodzące we Wszechświecie. Tłumaczą one m.in. transmisję sygnału w kosmosie, burzliwe atmosfery planet, ciśnienie atmosferyczne. Używając odpowiednich przycisków można własnoręcznie sprawdzić, jak rodzą się tornada oraz ile ważyłby człowiek mieszkając na Księżycu bądź Saturnie. Dużym atutem sali Orbitarium jest jej niepowtarzalna scenografia, zaprojektowana i wykonana specjalnie na potrzeby tej wystawy. W 2013 roku salę Orbitarium odwiedziło łącznie 48.897 osób, z czego 28.206 w grupach zorganizowanych wraz z opiekunami (62,82%), w tym 23.033 uczniów.

Druga z wystaw interaktywnych – sala Geodium została udostępniona do zwiedzania w kwietniu 2012 r. Uzupełniła ona ofertę dydaktyczną i turystyczną Centrum Popularyzacji Kosmosu „Planetarium”. Jej tematem przewodnim jest Ziemia jako planeta, a centralne miejsce na sali zajmuje obracający się i odpowiednio oświetlony model kuli ziemskiej o średnicy 2,15 m. Dzięki grze światła w łatwy sposób można przekonać się, dlaczego mamy cztery pory roku, a po dniu następuje noc. Wokół globusa znajdują się interaktywne urządzenia, dzięki którym można samodzielnie eksperymentować, włączając odpowiednie przyciski. Stanowiska te wyjaśniają m.in.: pole magnetyczne, trzęsienia Ziemi, konwekcję, efekt Coriolisa, precesję osi ziemskiej, płyty litosferyczne, lepkość cieczy, powstawanie cyklonów, czy też wykorzystanie źródeł energii odnawialnej. Na wystawie znajdują się też dwa stanowiska z kolekcją skał i minerałów. Cztery narożniki sali Geodium to plastyczne instalacje pokazujące, jak na przestrzeni dziejów zmieniała się nasza planeta. Odwiedzający znajdą tam wybuchający wulkan, ocean będący kolebką życia, lodowiec z zorzami polarnymi oraz makietę cywilizacji człowieka. W ciągu całego 2013 roku salę Geodium odwiedziło łącznie 30.033 osoby, z czego 17.547 w grupach zorganizowanych wraz z opiekunami (58,57 % , w tym było 12.375 uczniów.

### **3. organizowanie nieodpłatnych seansów astronomicznych, popularnonaukowych i muzycznych dla mieszkańców Torunia we współpracy z lokalnymi mediami oraz dla uczestników konferencji, warsztatów i konkursów,**

Na potrzeby XXXVI Kopernikańskich Marszów na Orientację, które oprócz walorów sportowych propagują także elementy historyczno – krajoznawcze dotyczące życia i działalności Mikołaja Kopernika, Fundacja przeznaczyła dla zwycięskiej drużyny 50 bezpłatnych biletów wstępu na seans w Planetarium.

Bezpłatnymi biletami wstępu Fundacja wsparła także XXX Rajd Kopernikański z udziałem harcerzy z całej Polski. Zaprezentowano dwa pokazy: dla młodszej grupy dzieci pokaz pt. „Barwy Kosmosu”, a dla starszych uczestników Rajdu „Ziemia – planeta Kopernika”. Łącznie z oferty skorzystało 225 osób. Drużyny harcerskie uczestniczyły w rywalizacji osnutej na motywach związanych z historią miasta i życiem Mikołaja Kopernika. Przedsięwzięcie odbyło się w dniach 22 - 24 lutego 2013 r.

W dniu 5 grudnia 2013 r., w przeddzień imienin Mikołaja Kopernika Fundacja zaprosiła i bezpłatnie zaprezentowała 195 uczniom klas I – III ze Szkoły Podstawowej nr 1 w Toruniu seans pt. „Mój kumpel Niko” o dzieciństwie i młodości Kopernika, jego pierwszych obserwacjach i fascynacji zjawiskami astronomicznymi. Był to przedpremierowy pokaz tego seansu, który do regularnego repertuaru wszedł w lutym 2014 roku. Szkoła znajduje się na toruńskiej Starówce i uczy dzieci z uboższych rodzin w mieście.

Fundacja wsparła organizację drugiej edycji Festiwalu Audiowizje w Toruniu, nieodpłatnie prezentując w dniu 14.04.2013 r. zebranej publiczności (około 50 osób) widowisko – interpretację opowiadań Stanisława Lema z cyklu „Bajki robotów” połączoną z wizualizacjami na kopule planetarium oraz animacjami wykonanymi w technice *fulldome* przez grupę grafików Bazzgrot, z towarzyszeniem zespołu muzycznego 3\_O. Głównym założeniem Festiwalu było zaprezentowanie wielorakiego artystycznego żywiołu miasta Kopernika poprzez szeroki wachlarz gatunków muzycznych, stylów grafiki i ciekawych funkcji różnych obiektów kulturalnych Torunia.

W sobotę 20 kwietnia 2013 r. w ramach XIII Toruńskiego Festiwalu Nauki i Sztuki w sali projekcyjnej Planetarium zaprezentowano nieodpłatnie widowisko pt. „Kosmiczna Apokalipsa” inspirowane Apokalipsą św. Jana. W treści odwoływało się ono także do podań, wierzeń ludowych i teorii naukowych, których wspólnym mianownikiem jest tzw. „koniec świata”. Opisaliśmy rzeczywiste wydarzenia i zjawiska, które odnosiły się do nieba i Kosmosu i mogły być zwiastunami klęsk i katastrof. Pod kopułą zgromadziło się 192 gości. Narratorami opowieści byli Mistrzowie Mowy Polskiej: aktor Dariusz Bereski i dziennikarz Piotr Majewski, a autorem i wykonawcą muzyki (na żywo) Sławomir Jędraszek. Reżyserem całości widowiska i autorem treści merytorycznej był astronom Stanisław Rokita – pracownik Fundacji.

### **4. organizowanie nieodpłatnych seansów astronomicznych dla uboższej młodzieży i dzieci z Torunia i regionu, a także grup specjalnej troski,**

W ciągu 2013 roku w pokazach tych uczestniczyli podopieczni lokalnych instytucji, m.in.: Wojewódzkiego Ośrodka Terapii Uzależnień i Współzależnienia, Wojewódzkiego Ośrodka Leczenia Psychiatrycznego, Domu Pomocy Społecznej, Towarzystwa Przyjaciół Dzieci, Stowarzyszenia Rodzin Dzieci i Osób Niepełnosprawnych, Centrum Rehabilitacji, Edukacji i Opieki, Bydgoskiego Zespołu Placówek Opiekuńczo – Wychowawczych, Środowiskowego Domu Samopomocy Caritas, Specjalnego Ośrodka Szkolno – Wychowawczego, a także Kliniki Psychiatrii Szpitala Uniwersyteckiego w Bydgoszczy oraz uczniowie klas specjalnych ze szkół z Torunia i regionu.

### **5. organizowanie dla mieszkańców Torunia nieodpłatnych pokazów plenerowych oraz obserwacji astronomicznych aktualnych zjawisk na niebie,**

W ramach XIII Toruńskiego Festiwalu Nauki i Sztuki Fundacja zorganizowała cykl pokazów „Słońce, jakiego nie znacie” (niedziela, 21 kwietnia). Po części multimedialnej, teoretycznej pod kopułą Planetarium, uczestnicy prowadzili obserwacje tarczy Słońca w plenerze, dzięki specjalnemu teleskopowi Coronado ustawionemu na podwórku Planetarium. Cieszyły się one bardzo dużym zainteresowaniem mieszkańców – uczestniczyło w nich ok. 480 osób. Dzień później, w poniedziałek 22 kwietnia 2013 r. Fundacja

przygotowała i przeprowadziła zajęcia plenerowe dla młodszych dzieci – VIII Mistrzostwa Rakiet Wodnych. Ta tradycyjna impreza edukacyjna Festiwalu tłumaczy znaczenie dokonań astronautycznych, eksploracji Kosmosu i jest formą współzawodnictwa dziecięcych drużyn – konstruktorów modeli rakiet.

W niedzielę 14 kwietnia 2013 r. astronom Jerzy Rafalski – pracownik Fundacji, przygotował i przeprowadził warsztaty nt. wiosennych gwiazdozbiorów północnego nieba. Były one wstępem do artystycznej części rodzinnego happeningu „Mapy nieba. Nasze gwiazdne konstelacje”, jaki odbył się w budynku Centrum Sztuki Współczesnej w Toruniu.

Pracownik Fundacji – astronom Jerzy Rafalski był pomysłodawcą happeningu „Okno w oko z Kopernikiem”, który odbył się na toruńskim Rynku Staromiejskim w weekend 25 – 26 maja 2013 r. w ramach Obchodów Dni Dziedzictwa Kopernikańskiego. Toruńska Agenda Kulturalna, która odpowiadała za realizację pomysłu przygotowała wokół pomnika astronoma specjalny podest, na który wchodzili mieszkańcy i turyści, aby zrobić sobie z bliska pamiątkową fotografię z Kopernikiem. Fundacja przygotowała scenariusz i materiały do plenerowych warsztatów edukacyjnych pn. „Kuchnia Kopernika”, które jednak nie odbyły się z uwagi na niesprzyjającą pogodę. Na rzecz Wydziału Sportu i Turystyki Urzędu Miasta Torunia przygotowaliśmy także scenariusz konkurencji sportowej w trakcie IV Turnieju Miast, jaki odbył się w ramach obchodów.

W piątkowy wieczór 27 września 2013 r. Fundacja bezpłatnie przygotowała i zorganizowała multimedialną opowieść o planetach i księżycach Układu Słonecznego pt. „Ale Kosmos!” Projekcja animacji odbywała się na balonie o średnicy 6 metrów, a towarzyszył jej merytoryczny komentarz astronoma Jerzego Rafalskiego. Impreza odbyła się w plenerze – na terenie miasteczka uniwersyteckiego UMK w ramach Europejskiej Nocy Naukowców. Wydarzeniu towarzyszył szkolny konkurs plastyczny. W pracach jury udział brała Dyrektor Anna Broniewicz. Fundacja przekazała na nagrody albumy „Atlas nieba”.

## **6. współpracę ze „szkołami kopernikowskimi”, organizowanie zajęć dydaktycznych, warsztatów, pokazów i lekcji dla uczniów i studentów,**

W dniu 20 lutego 2013 r. astronom Jerzy Rafalski (pracownik Fundacji) uczestniczył w seminarium zorganizowanym w I Liceum Ogólnokształcącego im. Mikołaja Kopernika w Toruniu. Przygotował i przedstawił zebrany multimedialną prezentację na temat aktualnych zjawisk na niebie pt. „Głowa do góry” oraz odpowiadał na pytania uczniów i zaproszonych gości. Seminarium odbyło się w ramach obchodów Roku Dziedzictwa Kopernikańskiego. Reprezentantem Zarządu Fundacji w seminarium była także pani Janina Mazurkiewicz.

W czwartek 21 lutego 2013 r. w sali projekcyjnej Planetarium odbył się ogólnouniwersytecki wykład pn. „Wszechświat dla wszechstronnych”, w którym uczestniczyło 81 studentów toruńskiej Uczelni ze wszystkich kierunków studiów. Za przygotowanie wykładu oraz prezentację dydaktycznej projekcji „Ziemia – planeta Kopernika” odpowiadał astronom Stanisław Rokita (pracownik Fundacji) wraz z prof. dr hab. Maciejem Mikołajewskim z UMK. Prelekcja dotyczyła m.in. zagadnień ruchu sfery niebieskiej, ruchu planet i położenia Słońca na różnych szerokościach geograficznych.

W dniu 28 lutego 2013 r. astronom Stanisław Rokita przygotował i poprowadził zajęcia dydaktyczne dla uczniów I LO w Toruniu, Gimnazjum i Liceum Akademickiego w Toruniu oraz grupy uczniów z VI LO w Radomiu, którzy gościnnie przebywali w mieście Kopernika. Warsztaty te odbyły się pod kopułą Planetarium i dotyczyły przede wszystkim orientacji na niebie, znajomości gwiazd i konstelacji oraz przygotowań do ogólnopolskiej olimpiady przedmiotowej.

W dniu 11 kwietnia 2013 r. w sali interaktywnej Geodium oraz sali konferencyjnej w Domu Gazownika odbyły się zajęcia dydaktyczne dla studentów IV roku Wydziału Sztuk Pięknych Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu. Były one elementem cyklu ćwiczeń pn. „Problematyka edukacyjna muzeum”. Informacje na temat tworzenia scenariusza wystawy, jej ścieżki edukacyjnej oraz konieczności łączenia walorów artystycznych i merytorycznych w trakcie prac nad Geodium przekazał studentom astronom Fundacji – Stanisław Rokita.

Fundacja przygotowała i nieodpłatnie przekazała animacje i wizualizacje astronomiczne na rzecz Koła

Recytatorów w Instytucie Literatury Polskiej UMK oraz Zespołu Szkół – Gimnazjum nr 9 w Toruniu. Instytucje te przygotowały własne imprezy związane z obchodami Dni Dziedzictwa Kopernikańskiego (promocja nowego wydania *Księgi De Revolutionibus* oraz podsumowanie międzyszkolnych konkursów o tematyce kopernikańskiej).

W sobotę 15 czerwca 2013 r. astronom Jerzy Rafalski przygotował i wygłosił prelekcję „Ja jestem noc czerwcowa, królowa jaśminowa”. Części teoretycznej towarzyszył pokaz multimedialny. Tematem był aktualny wygląd nieba i układ gwiazdozbiorów, a także działalność i poglądy Mikołaja Kopernika. Odbiorcami wydarzenia byli uczestnicy Zjazdu Szkół Kopernikańskich w Chełmnie (uczniowie oraz nauczyciele), który odbywał się pod patronatem Marszałka Województwa Kujawsko – Pomorskiego.

W dniu 12 listopada 2013 r. astronom Stanisław Rokita przeprowadził zajęcia edukacyjne na wystawie interaktywnej – sali Geodium, których uczestnikami byli członkowie Kola Przewodników PTTK. Dotyczyły one historii i ewolucji naszej planety, zmian klimatycznych i zjawiska komet.

W listopadzie i grudniu 2013 r. Fundacja rozpoczęła cykl bezpłatnych warsztatów astronomicznych dla szkół pn. „Niebo w zasięgu ręki”. Dla każdej z grup zaplanowano i przeprowadzono dwa spotkania teoretyczne – jedno pod kopułą Planetarium ze znajomości nieba, układu najbardziej popularnych gwiazd i konstelacji, a drugie w sali konferencyjnej Domu Gazownika nt. opisu najważniejszych zjawisk i obiektów do samodzielnej obserwacji oraz technik obserwacyjnych i sprzętu. Zajęcia praktyczne w terenie, kończące cykl zaplanowano na 2014 rok. W spotkaniach wzięło łącznie udział 138 uczniów z czterech toruńskich liceów i gimnazjów. Za przygotowanie materiałów dydaktycznych i przeprowadzenie zajęć odpowiadał pracownik Fundacji – astronom Stanisław Rokita.

Pani Janina Mazurkiewicz uczestniczyła w imieniu Fundacji w Świącie Patrona w Gimnazjum im. Mikołaja Kopernika w Ślesinie oraz w Świącie Patrona w Szkole Podstawowej w Złotnikach Kujawskich. Brała udział w pracach jury konkursów plastycznych, konkursu na najlepszy sobowtór Kopernika, przekazując nagrody dla laureatów oraz wzbogacając szkolne biblioteki książkami o tematyce kopernikańskiej. Uczestniczyła też w regionalnym Astrofestiwalu i otwarciu Astrobazy w Złejwsi Wielkiej.

## **7. organizowanie konferencji, konkursów, seminariów z dziedziny astronomii i astronautyki,**

Fundacja, wraz z Kuratorium Oświaty i PTMA, była współorganizatorem 39. Finału Wojewódzkiego Konkursu na referat z zakresu astronomii i astronautyki oraz Wojewódzkiego Seminarium Astronomiczno – Astronautycznego (4 marca), a także Finału Wojewódzkiego Konkursu z fizyki i astronomii dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów (11 marca). Astronom Stanisław Rokita – pracownik Fundacji, przygotował materiały na praktyczną część konkursu – pytania i zadania polegające na odnajdywaniu i rozpoznawaniu obiektów astronomicznych na sztucznym niebie planetarium. Fundacja zakupiła oraz przekazała nagrody dla uczestników ww. konkursów na łączną wartość 205,56 zł. Wszystkim uczestnikom obu konkursów (w sumie 74 osoby) bezpłatnie zaprezentowano pokaz pt. „Ziemia – planeta Kopernika” w sali planetarium.

Wraz z Polskim Towarzystwem Geograficznym oraz Gimnazjum i Liceum Akademickim w Toruniu, Fundacja zorganizowała Ogólnopolską Olimpiadę Geograficzną w dniu 12 kwietnia 2013 r. Projekcję seansu dydaktycznego pt. „Ziemia – planeta Kopernika” poprzedził wykład dra M. Świtoniaka z UMK, który był wstępem do rozwiązywania zadań praktycznych i testów.

W dniu 17 kwietnia 2013 r. Fundacja gościła na praktykach ucznia Szymona Rumińskiego z III LO w Toruniu, które jest organizatorem programu „Dzień przedsiębiorczości”. Uczeń miał możliwość zapoznania się z pracą astronomów w Planetarium i dzięki temu poznać specyfikę planowanego zawodu, aby podjąć świadomą decyzję dotyczącą wyboru studiów i przyszłej drogi zawodowej.

W dniach 22 – 24 kwietnia 2013 r. Polska Izba Komunikacji Elektronicznej organizowała w Toruniu ogólnopolską konferencję dla operatorów sieci kablowych i mobilnych, producentów i nadawców telewizyjnych oraz dostawców sprzętu i rozwiązań teleinformatycznych. Podczas uroczystości otwarcia konferencji miała miejsce multimedialna prezentacja astronoma Jerzego Rafalskiego nt. piękna i eksploracji

Kosmosu, a także dokonań i dorobku Mikołaja Kopernika.

W dniu 7 maja 2013 r. odbył się finał międzyszkolnego konkursu fotograficznego „Harmonia światów – niebo oczyma Kopernika”, zorganizowanego wspólnie przez Fundację i I Liceum Ogólnokształcące w Toruniu. W pracach nad regulaminem, przebiegiem konkursu i obradach jury brali udział Dyrektor Anna Broniewicz i astronom Stanisław Rokita. Wyróżnione prace zostały opublikowane m.in. na stronie www Planetarium i profilu instytucji na Facebook'u. Laureatom wręczono nagrody (atlasy nieba) o wartości 66,97 zł oraz bezpłatne bilety wstępu do atrakcji CPK „Planetarium”. Druga edycja konkursu rozpoczęła się jesienią 2013 r., a jej finał zaplanowano na wiosnę 2014 r.

W dniach od 10 do 24 maja 2013 r. w holu budynku Planetarium udostępniono bezpłatnie wystawę „Kopernik. Komiks i okolice” - cykl wizerunków Mikołaja Kopernika w komiksach i nie tylko. Otwarcie poprzedził wernisaż i spotkanie z autorami wystawy. W sobotę 11 maja 2013 r. odbyły się nieodpłatne warsztaty dla młodzieży szkolnej, które poprowadził rysownik Roman Maciejewski. Organizatorami przedsięwzięcia były wspólnie Fundacja Przyjaciół Planetarium oraz Fundacja CBO, a przygotowano je w ramach obchodów Roku Dziedzictwa Kopernikańskiego.

Fundacja wsparła Zarząd Okręgu Toruńskiego Polskiego Związku Filatelistów w organizacji Finału 51. Ogólnopolskiego Młodzieżowego Konkursu Filatelistycznego „Toruńskie Cosmopolis”. Uczestnikom Konkursu (około 40 osób – uczniów) przyznano bezpłatny wstęp na seans astronomiczny w Planetarium. Odbył się on w dniu 1 czerwca 2013 r.

Astronom Stanisław Rokita – pracownik Fundacji wziął udział w konferencji przedmiotowo – metodycznej dla nauczycieli fizyki. W dniu 16 października 2013 r. zaprezentował zebranym nauczycielom ofertę edukacyjną Centrum Popularyzacji Kosmosu „Planetarium”.

Fundacja wsparła bezpłatnymi biletami wstępu do atrakcji CPK „Planetarium” organizację Międzyszkolnego Konkursu Plastycznego w Zespole Szkół nr 8 w Toruniu oraz Szkolnego Konkursu dotyczącego życia i działalności Mikołaja Kopernika w Zespole Szkół nr 2 w Aleksandrowie Kujawskim.

#### **8. wspomaganie finansowe i rzeczowe działu Muzeum Okręgowego w Toruniu – Muzeum Mikołaja Kopernika poprzez wzbogacanie muzealiów i księgozbioru,**

W 2013 roku Fundacja pozyskała oraz przekazała na rzecz Muzeum Mikołaja Kopernika, działu Muzeum Okręgowego w Toruniu łącznie 180 obiektów, w tym: obraz, książki, pocztówki, ekslibrisy, filatelia, dokumenty życia społecznego, medale, plakaty oraz pamiątki o łącznej wartości 9.746,30 zł. Były one wystawione podczas uroczystej Wieczornicy w sali Mieszczkańskiej Ratusza Staromiejskiego. Pani Janina Mazurkiewicz z ramienia Zarządu Fundacji uczestniczyła w trzech posiedzeniach Rady Muzealnej Muzeum Okręgowego w Toruniu. Fundacja przekazała także nagrodę w konkursie plastycznym „Moja przygoda w Muzeum”.

Fundacja we współpracy z Muzeum Okręgowym przygotowała i zorganizowała z okazji 55-lecia pracy Benefis Pani Janiny Mazurkiewicz z Zarządu Fundacji, wcześniej twórcy i kuratora „Domu Kopernika”, która za wkład w kultywowanie dziedzictwa kopernikańskiego została wyróżniona medalem Thorunium z rąk Prezydenta Miasta.

#### **9. współpracę z Telewizją Polską S.A. i innymi mediami,**

Wraz z PR Radia Pomorza i Kujaw (Radio PiK) byliśmy autorami comiesięcznej audycji „Radio Planet i Komet”. Program poruszał tematy aktualnych zjawisk astronomicznych. Za przygotowanie scenariuszy oraz współprowadzenie audycji odpowiadał pracownik Fundacji – astronom Jerzy Rafalski. Tematyka programów dotyczyła m.in.: wysyłania wiadomości w Kosmos, astronomicznych wątków z mitologii, deszczu meteorytów, przelotu komet Panstarrs i ISON, obserwacji zórz polarnych, działalności regionalnych Astrobaz, maksimum aktywności Słońca, dokonaniach i znaczeniu stacji kosmicznej ISS oraz aktualnych zjawisk i wydarzeń z dziedziny astronomii i astronautyki.

Pani Janina Mazurkiewicz udzieliła także kilku wywiadów dla miesięcznika „IKAR”, dzienników „Nowości” i „Gazeta Pomorska”, TV Toruń, TVP Bydgoszcz oraz Programu 1 Polskiego Radia. Wypowiedzi

dotyczyły postaci Mikołaja Kopernika, obchodów Dni Dziedzictwa Kopernikańskiego, kobiet w życiu Kopernika, kuchni z czasów Kopernika oraz pomników astronoma.

W ciągu całego 2013 roku Fundacja współpracowała z różnymi stacjami radiowymi, telewizyjnymi, redakcjami gazet oraz portali internetowych przekazując komentarze do aktualnych zjawisk astronomicznych i wydarzeń z dziedziny astronomii i astronautyki. Łącznie przygotowano i zrealizowano 99 takich wypowiedzi w ciągu całego roku. Te krótkie wywiady przeznaczone były przede wszystkim do serwisów informacyjnych. Nagrania miały formę dialogu astronoma z prezydentem programu. Wśród regularnie współpracujących z nami ogólnopolskich mediów należy wymienić przede wszystkim TVN i TVN 24, Telewizję Polską (TVP1, TVP Info, TVP Polonia), rozgłośnie RMF FM, Program 3 Polskiego Radia i Radio ZET.

#### **10. podejmowanie starań na rzecz rozbudowy w Toruniu Centrum Popularyzacji Kosmosu „Planetarium” i propagowanie wśród władz samorządowych i uniwersyteckich idei rozwoju Torunia w oparciu o koncepcję „Toruń - Cosmopolis”,**

W 2013 roku Fundacja współpracowała z jednostkami Urzędu Miasta Torunia przede wszystkim w ramach przygotowań do obchodów Dni Dziedzictwa Kopernikańskiego. Dyrektor Anna Broniewicz uczestniczyła w pracach Komitetu Organizacyjnego. Fundacja przygotowała oraz przekazała pomysły i scenariusze imprez, wśród których wymienić należy przede wszystkim happening „Oko w oko z Kopernikiem”, opisany szerzej w punkcie 5 niniejszego sprawozdania. Na uroczystej sesji Rady Miasta w dn. 30 grudnia 2013 r. Pani Anna Broniewicz otrzymała z rąk Prezydenta Miasta medal okolicznościowy, wydany właśnie z okazji roku Mikołaja Kopernika oraz Dni Dziedzictwa Kopernikańskiego.

Pani Dyrektor Anna Broniewicz uczestniczyła także w spotkaniach dotyczących wypracowania formuły oraz scenariusza Święta Piernika, które powinno stać się kolejnym markowym produktem turystycznym Torunia.

#### **11. prelekcje i konsultacje na temat życia i działalności Mikołaja Kopernika,**

Pani Janina Mazurkiewicz udzieliła w 2013 roku szeregu bezpłatnych konsultacji i wywiadów dotyczących biografii oraz naukowego dorobku Kopernika. Dla autora książki „300 zagadek o Mikołaju Koperniku” – Jerzego Marchewki przygotowała wybór literatury, ilustracji oraz recenzję wydawnictwa. Była inicjatorem i uczestniczyła w przygotowaniach wystawy dla przedsiębiorstwa Arriva Bus. Mobilna ekspozycja o życiu i dziele Kopernika wystawiona została na dworcu autobusowym w Toruniu w okresie turystycznym. Pani J. Mazurkiewicz udzieliła też konsultacji dla grafika Wojciecha Jakubowskiego nt. rysunków wykonanych przez Kopernika w jego księgach znajdujących się obecnie w Uppsali oraz konsultacji dla st. kustosa E. Topolnickiej z Muzeum we Fromborku nt. pamiątek kopernikańskich będących w kolekcji Muzeum Narodowego Polskiego w Rapperswilu.

#### **12. współpracę ze środowiskiem nauki, kultury i sztuki oraz instytucjami państwowymi, samorządowymi, gospodarczymi i organizacjami społecznymi,**

W ciągu 2013 r. pani Dyrektor Anna Broniewicz uczestniczyła w pracach Rady Programowej Centrum Nowoczesności „Młyn Wiedzy” – interaktywnej ekspozycji naukowej, która powstała z inicjatywy władz miasta i Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w budynku Młynów Richtera. Tematami spotkań Rady były m.in. przygotowania do otwarcia instytucji, które miało miejsce w listopadzie 2013 roku oraz planowanie działań poza siedzibą Centrum. Dyrektor Anna Broniewicz reprezentowała Fundację w pracach Rady Programowej Festiwalu Nauki i Sztuki w Toruniu. Jest także członkiem Rady Prezydenckiej – organu doradczącego Prezydentowi Miasta Torunia w kluczowych aspektach społecznych i gospodarczych.

W 2013 r. pracownik Krzysztof Semrau reprezentował Fundację w pracach Rady Programowej do spraw wdrażania Strategii Turystyki dla Torunia. Uczestnicząc w spotkaniach zaprezentował uwagi Fundacji do aktualizacji dokumentu oraz działania planowane do realizacji przez CPK „Planetarium” w ramach celów i programów operacyjnych nowej strategii. Wziął też udział w spotkaniu zespołu tematycznego ds. turystyki w ramach prac nad Strategią Rozwoju Województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2014 – 2020.

We wrześniu 2013 r. Fundacja Przyjaciół Planetarium i Muzeum Mikołaja Kopernika w Toruniu otrzymała od Ministerstwa Sportu i Turystyki Honorową Odznakę „Za zasługi dla turystyki”.

### **III. Zmiany statutowe w Fundacji.**

W ciągu 2013 roku nie wystąpiły żadne zmiany w statucie Fundacji.

Zarząd Fundacji podjął trzy uchwały, na mocy których zatwierdził przedsięwzięcia realizowane w ramach bezpłatnej działalności statutowej oraz sprawozdanie finansowe za rok poprzedni.

### **IV. Informacje uzupełniające.**

W ciągu 2013 roku Fundacja prowadziła działalność:

- *statutową zgodnie z listą rodzajów działalności zgłoszonych do rejestru REGON:*

9004Z Działalność obiektów kulturalnych

9499Z Działalność pozostałych organizacji członkowskich, gdzie indziej niesklasyfikowana

8559B Pozostałe pozaszkolne formy edukacji, gdzie indziej niesklasyfikowane

- *gospodarczą zgodnie z listą rodzajów działalności zgłoszonych do rejestru REGON i wg wpisu do rejestru przedsiębiorców KRS:*

4778Z Sprzedaż detaliczna pozostałych nowych wyrobów prowadzona w wyspecjalizowanych sklepach

5819Z Pozostała działalność wydawnicza – w 2013 r. nie miała miejsca

6820Z Wynajem i zarządzanie nieruchomościami własnymi lub dzierżawionymi

Zgodnie ze statutem, Fundacja prowadziła działalność gospodarczą w zakresie służącym realizacji celów statutowych, a uzyskane wyniki finansowe w całości przeznaczone były na realizację działalności statutowej Fundacji.

Fundacja przygotowała w 2013 roku wniosek do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego o dofinansowanie prac w ramach Programu „Rozwój infrastruktury kultury”. Zgłoszony został projekt o nazwie „Remont i modernizacja Centrum Popularyzacji Kosmosu „Planetarium” w Toruniu wraz z zakupem wyposażenia”, którego realizację przewidziano na I półrocze 2014 roku.

W ciągu 2013 roku Fundacja nie realizowała żadnych zadań zleconych przez podmioty państwowe i samorządowe, ani nie korzystała ze środków publicznych. Fundacja nie posiada statusu organizacji pożytku publicznego.