

SPRAWOZDANIE MERYTORYCZNE ZA ROK 2015

FUNDACJA ALEKSANDRA JABŁOŃSKIEGO
ul. Grudziądzka 5/7, 87-100 Toruń
tel. 796 793 189, fax (056) 622-53-97
e-mail: kontakt@faj.org.pl, www.faj.org.pl

1. Dane dotyczące fundacji

Nazwa: Fundacja Aleksandra Jabłońskiego

Siedziba: ul. Grudziądzka 5/7, 87-100 Toruń

Telefon: + 48 796 793 189

Adres e-mail: kontakt@faj.org.pl

KRS: Wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego – rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej oraz rejestru przedsiębiorców pod nr KRS 0000338019

Data wpisu przez Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy w Krajowym Rejestrze Sądowym:
29.09.2009 jako fundacja

Statystyczny numer identyfikacyjny REGON 340651872

Dane dotyczące członków zarządu fundacji

Prezes Fundacji – mgr Ewa Kaszewska

Sekretarz – mgr Monika Czajkowska

Członek Zarządu – mgr Emilia Nowakowska

Określenie celów statutowych organizacji

Celem Fundacji jest wspieranie Wydziału Fizyki Astronomii i Informatyki Stosowanej Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu (WFAiIS), który jako wiodąca w regionie jednostka naukowa ma szczególną rolę dla rozwoju miasta i regionu poprzez kształcenie kadr przygotowanych do podjęcia technologicznych wyzwań przyszłości i prowadzenie badań mogących sprzyjać postępowi technologicznemu.

2. Zasady, formy i zakres działalności statutowej z podaniem realizacji celów statutowych, a także opis głównych zdarzeń prawnych w jej działalności o skutkach finansowych

Główną zasadą działalności statutowej Fundacji jest wspieranie WFAiIS oraz jego społeczności. Przyjęto formy działania poprzez fundowanie stypendiów, finansowanie różnych przedsięwzięć oraz prowadzenie odpłatnej działalności statutowej.

ROZWÓJ STUDENTÓW i MŁODEJ KADRY NAUKOWEJ

(Statut §7 ust. 1)

1. Krajowe i zagraniczne wyjazdy konferencyjne studentów, doktorantów i młodej kadry naukowej – finansowanie – 9 osób

Fundacja sfinansowała:

- koszty związane z procedurą pozyskania wizy 1 doktoranta w związku z jego udziałem w konferencji naukowej „Frontiers in Optics & Laser Science Conference” organizowanej w San Jose (18-22.10.2015 r., Kalifornia, USA),
- koszty podróży 1 doktoranta w związku z jego udziałem w konferencji naukowej „SPIE Optics&Photonics” organizowanej w San Diego (07-14.08.2015 r., Kalifornia, USA),
- koszty podróży 1 doktoranta w związku z jego udziałem w konferencji naukowej „29th Annual Symposium of the Protein Society” organizowanej w Barcelonie (22-25.07.2015 r., Hiszpania),
- opłatę konferencyjną 1 doktoranta w związku z jego udziałem w konferencji naukowej „The Fourth International Conference on Intelligent Systems and Applications - INTELLI” organizowanej w St. Julians (11-16.10.2015 r., Malta),

- opłatę konferencyjną 1 doktoranta w związku z jego udziałem w konferencji naukowej „17th Conference on Power Electronics and Applications” organizowanej w Genewie (8-10.09.2015 r., Szwajcaria),
- koszty podróży 1 studenta w związku ze szkoleniem organizowanym przez Narodowe Obserwatorium Astronomiczne Rożen (5-19.10.2015 r., Bułgaria),
- opłatę konferencyjną 1 doktora w związku z jego udziałem w konferencji naukowej „Ukrainian – German Symposium on Physics and Chemistry of Nanostructures and on Nanobiotechnology” organizowanej w Kijowie (21-25.09.2015 r., Ukraina),
- koszty podróży, noclegu i wyżywienia 2 doktorantów w związku ze szkoleniem organizowanym podczas I-go Zjazdu Polskich Oddziałów SPIE i OSA odbywającym się na Uniwersytecie Warszawskim w Warszawie (20-22.11.2015 r., Polska).

2. Konferencja „47 Sympozjum Fizyki Matematycznej/ 47 Symposium on Mathematical Physics” – finansowanie – 48 osób

W dniach 19-21.06.2015 w Instytucie Fizyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu odbyło się „47 Sympozjum Fizyki Matematycznej”. Technicznym organizatorem przedsięwzięcia była Fundacja Aleksandra Jabłońskiego. Wydarzenie to ma charakter cykliczny, a jej głównym założeniem programowym jest zaprezentowanie i skonfrontowanie najbardziej aktualnych trendów badawczych w fizyce kwantowej, ze szczególnym uwzględnieniem ich powiązań z teorią informacji. Teoria ta z jednej strony umożliwia nową interpretację mechaniki kwantowej, odsłaniającą nieznane dotąd aspekty jej fundamentalnych zasad, z drugiej zaś otwiera szerokie pole dla bardzo obiecujących zastosowań technologicznych w zakresie komunikacji, kryptografii, technik obliczeniowych, przetwarzania danych, obrazowania. W Sympozjum wzięło udział 48 uczestników z 8 krajów, w 69% to uczestnicy z Polski.

3. Konferencja „22 Międzynarodowa Konferencja Optyki Kwantowej /22nd Central European Workshop on Quantum Optics (CEWQO)” – finansowanie – 198 osób

W dniach 6-10 lipca 2015 r w Instytucie Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego w Warszawie odbyła się dwudziesta druga edycja konferencji naukowych Central European Workshop on Quantum Optics. Fundacja była technicznym organizatorem wydarzenia. Seria konferencji CEWQO została zainicjowana przez naukowców z Europy Środkowej, jednakże już od kilkunastu lat wzbudza wysokie zainteresowanie naukowców z całego świata. W 2015 roku po raz pierwszy została zorganizowana w Polsce, dając tym samym szanse uczestnictwa większej rzeszy polskich naukowców, zwłaszcza młodszej kadry naukowej. Celem konferencji jest rozwój i wymiana wiedzy pomiędzy naukowcami z zakresu optyki kwantowej i jej zastosowań w przetwarzaniu informacji kwantowej oraz podstaw mechaniki kwantowej. Tematyka konferencji dotyka również zagadnień takich jak: podstawowe aspekty optyki kwantowej, korelacja kwantowa - splątanie, tomografia kwantowa i komunikacja kwantowa. Uczestnicy konferencji CEWQO w trakcie 28 plenarnych wykładów oraz 80 sesji towarzyszących mieli możliwość podzielenia się najnowszymi wynikami badań i wysłuchania wykładów przygotowanych przez naukowców najwyższej światowej rangi. W konferencji wzięło udział 198 uczestników z 30 krajów, w tym 42% to uczestnicy z Polski. Pośród uczestników znaleźli się przedstawiciele 98 jednostek naukowo-badawczych, w tym 70 zagranicznych. Na organizację tego wydarzenia Fundacja pozyskała 97 000 zł ze środków MNiSW z przeznaczeniem na działalność upowszechniającą naukę.

4. Zakup podzespołów elektronicznych na rozbudowę stacji bolidowej na terenie CA UMK – finansowanie

Na wniosek Koła Naukowego Studentów Astronomii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Zarząd Fundacji podjął decyzję o zakupie podzespołów elektronicznych tj. kamera Minitron, obiektyw oraz obudowa kamery, celem rozbudowy stacji bolidowej znajdującej się na terenie Centrum Astronomii UMK w Toruniu. Stacja ta zajmuje się prowadzeniem automatycznych obserwacji oraz rejestrowaniem meteorów i bolidów pojawiających się nad Polską. Dane zbierane są w czasie od zachodu do wschodu słońca (pozycja słońca ok. 9 stopni nad horyzontem). Dzięki obserwacji bolidów możliwe jest wyznaczenie pochodzenia (orbity), trajektorii lotu, prognozowanego miejsca spadku oraz znalezienie meteorytu, jeśli doleci do Ziemi. Ponadto, przy pomocy stacji możliwa jest obserwacja również tzw. słabych zjawisk i wyznaczanie ich orbit, badanie strumieni, a także

wykrywanie nowych rojów. Komórka toruńska jest częścią Polskiej Sieci Bolidowej (Polish Fireball Network - PFN). Przy obsłudze stacji bolidowej pracują dwie osoby z tytułem doktora oraz 3 studentów astronomii (członkowie Koła Naukowego Studentów Astronomii).

TRANSFER OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH DO PRAKTYKI GOSPODARCZEJ (Statut §7 ust. 2)

1. Budowa łazika marsjańskiego – finansowanie

W ramach swoich działań Fundacja wspiera również projekty naukowe, które mają szansę zostać wdrożone do przemysłu. Jednym z nich jest skonstruowanie nowoczesnego robota, którego zadaniem będzie min. zbieranie próbek powietrza i gleby w warunkach odpowiadających tym, które panują na Marsie. Projekt jest realizowany w ramach doktoratu jednego z słuchaczy studiów doktoranckich Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK. Wsparcie projektu polegało na zakupie podzespołów do budowy wspomnianego urządzenia. Prace nad mechaniczną stroną projektu, polegające na skonstruowaniu szkieletu robota oraz prace projektowe, polegające na zaprojektowaniu poszczególnych modułów podzespołów elektronicznych zostały ukończone. Aktualnie trwają prace nad integracją zaprojektowanych modułów z powstającą aplikacją odpowiedzialną za zarządzającą jego funkcjonalnościami oraz komunikację zdalną.

WSPIERANIE KONKURENCYJNOŚCI WFAiS (Statut §7 ust. 5)

1. Konkurs „Fizyczne i Astronomiczne Stypendia w Toruniu” – FAST 2014 – finansowanie

FAST jest ogólnopolskim konkursem dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych, którego organizatorem jest Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK we współpracy z Fundacją Aleksandra Jabłońskiego. Celem Konkursu jest zainteresowanie uczniów studiami na WFAiS UMK w Toruniu. Konkurs adresowany jest do uczniów szkół ponadgimnazjalnych, którzy zamierzają rozpocząć studia stacjonarne pierwszego stopnia na kierunkach astronomia, fizyka, lub fizyka techniczna na FAiS UMK, nie później niż w roku uzyskania świadectwa maturalnego. Konkurs otwarty jest wyłącznie dla uczniów, którzy brali (lub biorą) udział w innych konkursach typu olimpiady przedmiotowe lub konkursy przedmiotowe o zasięgu co najmniej wojewódzkim. Warunkiem koniecznym zakwalifikowania do Konkursu jest udział w etapie okręgowym olimpiady przedmiotowej z obszaru nauk ścisłych, technicznych oraz przyrodniczych lub udział w etapie finałowym wojewódzkiego konkursu przedmiotowego z tego samego zakresu organizowanym przez wojewódzkiego kuratora oświaty lub pod jego patronatem. Udział w odpowiednim etapie konkursu (olimpiady) musi być udokumentowany zaświadczeniem wystawionym przez organizatora konkursu lub nauczyciela/dyrektora szkoły. Udział w Konkursie polega na napisaniu pracy popularnonaukowej lub opartej na własnych badaniach i przygotowaniu prezentacji na dowolny temat bezpośrednio związany z fizyką lub astronomią (praca i prezentacja na ten sam temat) oraz na ustnym przedstawieniu prezentacji w finale. Laureaci zostaną nagrodzeni stypendiami, których fundatorem jest FAJ. Dodatkowo dzięki wsparciu Dziekana WFAiS zostaną im przyznane bezpłatne miejsca w domach studenckich (akademikach) i zestawy podręczników akademickich. Realizacja nagród uwarunkowana jest podjęciem studiów na WFAiS UMK na kierunkach astronomia, fizyka lub fizyka techniczna. Dodatkowo Fundacja finansuje zwrot kosztów podróży dla finalistów konkursu i ich opiekunów. W 2015 roku Fundacja sfinansowała koszty podróży 3 uczestnikom konkursu i ich opiekunom.

2. Konkurs „Fotografia malowana światłem” – finansowanie

Konkurs "Fotografia Malowana Światłem" to projekt o charakterze popularnonaukowym, którego celem jest zwiększenie świadomości społeczeństwa na temat roli światła i jego wpływu na jednostkę (człowieka) oraz całą cywilizację. Na konkurs należało przysłać własne fotografie, które przedstawiały praktyczne rozwiązania wykorzystujące promieniowanie z dowolnego zakresu fal elektromagnetycznych w codziennym życiu lub w technologii i przemyśle, a także nawiązywały do odkryć naukowych związanych ze światłem. W konkursie mógł wziąć udział każdy, kto do 15 listopada 2015 roku, przesłał fotografie (max 3 zdjęcia) tematycznie nawiązującą do myśli przewodniej Konkursu. Najciekawsze prace zostały nagrodzone i wzięły udział w wystawie pokonkursowej.

Konkurs został zorganizowany w ramach obchodów Międzynarodowego Roku Światła. Pomysłodawcą konkursu były Koła Naukowe Nicolaus Copernicus SPIE Student Chapter oraz Naukowe Nicolaus Copernicus OSA Student Chapter działające przy Instytucie Fizyki UMK w Toruniu oraz Stowarzyszenie Toruńskie Spacerzy Fotograficzne. W konkursie wzięło udział 21 prac. Więcej o konkursie można znaleźć pod adresem: http://spie_osa.fizyka.umk.pl/Konkurs/index.php.

PROMOCJA NAUKI i DZIAŁALNOŚĆ POPULARYZATORSKA
(Statut §7 ust. 6)

1. Zajęcia popularyzujące fizykę i astronomię – odpłatna działalność statutowa – 3450 osób

Fundacja przez cały rok prowadziła zajęcia edukacyjne:

- w okresie od stycznia do czerwca 2015 prowadzono warsztaty „Prelekcje dla przedszkolaków - Mały Naukowiec II”. Wydarzenie to jest kontynuacją cyklu warsztatów realizowanych w ramach projektu zapoczątkowanego w październiku 2013r. Celem projektu jest rozbudzenie zainteresowania naukami przyrodniczymi wśród dzieci przedszkolnych, co w przyszłości może przełożyć się na zwiększoną frekwencję osób kształcących się na kierunkach ścisłych. Zajęcia zostały zrealizowane na zlecenie Wydziału Projektów Edukacyjnych i Stypendiów Departamentu Edukacji i Sportu Urzędu Marszałkowskiego w Toruniu w ramach projektu pn " Kujawsko-Pomorskie Regionem Astronomicznym - II edycja" w ramach Działania 5.5 RPO WK-P na lata 2007-2013. We wspomnianym okresie w projekcie wzięło udział około 1000 dzieci,
- w okresie od stycznia do czerwca oraz od września do grudnia 2015 r. Fundacja prowadziła warsztaty przyrodnicze z elementami techniki Montessori pn. „Mały naukowiec” i „Młody odkrywca” dedykowane dzieciom w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym. W trakcie regularnie odbywających się zajęć, uczestnicy każdorazowo zmagali się z niebanalnymi zadaniami o charakterze popularno-naukowym z zakresu fizyki, chemii, elektroniki, biologii i geografii. Tematyka zajęć poruszała problemy życia codziennego oraz nawiązywała do zjawisk występujących powszechnie w przyrodzie. Celem zajęć było rozbudzenie zainteresowania naukami przyrodniczymi i zachęcenie w przyszłości do studiowania przedmiotów ścisłych. W warsztatach łącznie wzięło udział około 60 dzieci. Realizowany projekt uzyskał poparcie MNiSW w ramach programu „Zawód naukowiec”,
- przez cały rok prowadzone były zajęcia w ramach pilotażowego projektu „Mobilna akademia FAJ”. W ramach projektu pracownicy Fundacji świadczą usługi edukacyjne w postaci pokazów i warsztatów fizycznych, na zlecenie placówek oświatowych, instytucji i osób prywatnych. Celem projektu jest poszerzenie wiedzy z przedmiotów ścisłych wśród uczniów szkół podstawowych, gimnazjów i liceów. Z akcji w 2015 skorzystało około 250 osób.

W ramach działań statutowych Fundacja bierze czynny udział w organizacji różnego typu pikników naukowych, których celem jest promowanie i popularyzacja nauk ścisłych. W 2015 Fundacja prowadziła obsługę stanowisk edukacyjnych w związku z organizacją następujących wydarzeniach:

- 13.06.2015 r., Kruszwica, stanowiska eksperymentalne w trakcie trwania wakacyjnego pikniku rodzinnego. Szacuje się, że nasze stanowisko pokazowe odwiedziło w tym dniu ok. 200 osób,
- 22.08.2015 r., Rafa, stanowiska eksperymentalne w trakcie wakacyjnego pikniku rodzinnego. Szacuje się, że nasze stanowisko pokazowe odwiedziło w tym dniu ok. 150 osób,
- 29.08.2015 r., Zławieś Mała, stanowiska eksperymentalne w trakcie wakacyjnego pikniku rodzinnego. Szacuje się, że nasze stanowisko pokazowe odwiedziło w tym dniu ok. 200 osób,
- 19.10.2015 r., Ostrów Wielkopolski, stanowiska eksperymentalne w trakcie wakacyjnego pikniku rodzinnego. Szacuje się, że nasze stanowisko pokazowe odwiedziło w tym dniu ok. 300 osób,
- 21.10.2015 r., Kowal, obsługa merytoryczna ekspozycji znajdujących się w Ogrodzie Edukacyjnym w Kowalu (otwarcie wystawy). Szacuje się, że w tym dniu obiekt odwiedziło ok. 600 osób,
- 18.12.2015 r., Włocławek, stanowiska eksperymentalne w trakcie świątecznego pikniku rodzinnego. Szacuje się, że nasze stanowisko pokazowe odwiedziło w tym dniu ok. 300 osób,
- 19.12.2015 r., Toruń, stanowiska eksperymentalne w trakcie świątecznego pikniku rodzinnego. Szacuje się, że nasze stanowisko pokazowe odwiedziło w tym dniu ok. 300 osób.

Oprócz przedsięwzięć popularyzatorskich, Fundacja angażowała się w projekty o charakterze popularno-naukowym, których zadaniem było poszerzenie wiedzy fizyczno-astronomicznej uczestniczącej młodzieży, a także promocja Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej Uniwersytetu Mikołaja Kopernika. W ramach wykładów i warsztatów organizowanych w Instytucie Fizyki UMK przy wsparciu Zakładu Dydaktyki Fizyki Instytutu Fizyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, zainteresowana młodzież miała szanse utrwalić i uzupełnić swoją wiedzę z zakresu fizyki i astronomii. Dodatkowo uczestnicy w trakcie zwiedzania laboratoriów Instytutu Fizyki UMK wysłuchali prelekcji na temat nowoczesnych technologii oraz technik diagnostycznych rozwijanych w jednostce. W ramach zajęć odwiedzili nas uczniowie z takich miejscowości jak Golub-Dobrzyń (60 os) i Ostrołęka (30 os).

2. Zajęcia popularyzujące astronomię – odpłatna działalność statutowa – 11 740 osób

Przez cały rok Fundacja prowadziła zajęcia edukacyjne w Obserwatorium Astronomicznym na terenie Centrum Astronomii UMK w Piwnicach pod Toruniem. Oprócz zajęć adresowanych do grup wycieczkowych, Fundacja przygotowała wakacyjną ofertę dla osób indywidualnych połączoną z nocnymi obserwacjami nieba. Z uwagi na duże zainteresowanie osób indywidualnych wizytami w Obserwatorium i prowadzonymi obserwacjami Zarząd zakupił przenośny teleskop, który może być wykorzystywany do prowadzenia obserwacji nocnych.

W ramach działań popularyzatorskich na terenie Obserwatorium Astronomicznego Fundacja zorganizowała trzy pikniki popularno-naukowe:

- 20.03.2015 – piknik astronomiczny pn. Zaćmienie słońca w Obserwatorium CA UMK,
- 12.08.2015 – piknik pod gwiazdami pn. Piknik spadających gwiazd PERSEIDY 2015,
- 05.09.2015 – piknik radioastronomiczny pn. Co widzi radioteleskop?

Zysk ze sprzedaży biletów wstępu na pikniki popularnonaukowe został przeznaczony na remont pawilonu teleskopu Drapera.

Dodatkowo Obserwatorium dwa razy w roku uczestniczy w akcji „Toruń za pół ceny”, umożliwiając zwiedzenie Centrum Astronomii w wyjątkowo korzystnych cenach.

Łącznie szacuje się, że w 2015 roku do Obserwatorium przyjechało około 11 740 osób (259 wycieczek oraz ok. 1000 zwiedzających indywidualnie).

3. Zajęcia popularyzujące fizykę i astronomię – finansowanie – 392 osób

W 2015 roku Fundacja podjęła również działania, których celem było świadczenie nieodpłatnych usług na rzecz dzieci, młodzieży i dorosłych poprzez promocję nauki w różnych formach wyrazu. W ramach tych działań min.:

- organizacja pokazu przyrodniczego dla dzieci w wieku przedszkolnym w dniu 07.09.2015 r. w Urzędzie Marszałkowskim w Toruniu (70 osób),
- organizacja pokazu przyrodniczego dla dzieci w wieku przedszkolnym w ramach obchodów Dnia Dziecka organizowanych dnia 01.06.2015 (100 osób),
- sfinansowano transport studentów UMK do Centrum Astronomii UMK w Piwnicach pod Toruniem, celem zakończenia trwającego przez cały semestr wykładu ogólnouniwersyteckiego "Wszechświat dla Wszechstronnych" zwiedzaniem Obserwatorium Astronomicznego (200 osób),
- wsparcie konkursu „Pieniądz przyszłości” poprzez promowanie informacji o wydarzeniu na portalu społecznościowym facebook (profil FAJ) oraz stronie www, a także sfinansowanie kosztów wysyłki prac uczestników konkursu (22 osoby),

4. Zakup automatu samosprzedającego pamiątki na terenie CA UMK w Piwnicach – finansowanie

Fundacja zakupiła automat samosprzedający, w którym zostały umieszczone min. gadżety promujące Centrum Astronomii UMK w Toruniu oraz astronomię. Automat jest w użyciu od stycznia 2016 roku.

WSPIERANIE AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ STUDENTÓW WFAiS

(Statut §7 ust. 7)

1. Inicjatywy studenckich kół naukowych SPIE i OSA popularyzujące naukę – finansowanie - 280 osób

Fundacja wspiera działalność tych kół poprzez finansowanie inicjatyw jego członków, m.in.:

- organizacja turnieju szachów laserowych Świetlna Liga – Mistrzostwa Laser Game Khet 2.0. – jest to zabawa edukacyjna, która opiera się na zasadach gry w szachy jednakże zamiast tradycyjnych szachów gracze dysponują zestawem luster i laserem. Wykorzystując zasady optyki geometrycznej zbijają pionki przeciwników. Gra dedykowana jest dla osób w każdym wieku. W 2015 roku zorganizowane zostały trzy turnieje 25.04.2015 r., 16.05.2015 r., 28.10.2015 (200 osób),
- organizacja wystawy zdjęć biorących udział w konkursie „Fotografia Malowana Światłem” (grudzień 2015 r.) (50 osób),
- organizacja seminariów oraz wykładów specjalnych (30 osób).

3. Kopernikańskie Starcie Robotów – finansowanie – 500 osób

W maju Fundacja była organizatorem technicznym turnieju robotów pn. Kopernikańskie Starcie Robotów organizowanego przez członków Technicznego Koła Naukowego działającego przy WFAiS. Jest to wydarzenie cykliczne, którego celem jest rozbudzenie zainteresowania robotyką oraz nowoczesnymi technologiami wśród dzieci, młodzieży i dorosłych. Zawody robotów w kategorii sumo wzorowane są na prawdziwych, japońskich walkach sumo, które stylem przypominają zapasy. Walka dwóch autonomicznych lub zdalnie sterowanych robotów toczy się na powierzchni czarnego koła (ringu) ograniczonego białym marginesem. Wygrywa ten robot, który zdoła wypchnąć przeciwnika poza ring. Zazwyczaj walki robotów sumo składają się z kilku rund ograniczonych czasowo (standardowo są to 3 rundy trwające po 3 minuty każda). W turnieju wzięły udział 63 drużyny, których roboty zmierzyły się w 7 kategoriach. Szacuje się, że wydarzenie to zwróciło uwagę ok. 500 osób.

3. Informacja o prowadzonej działalności gospodarczej wg wpisu do KRS

Fundacja świadczyła usługi niezwiązane z działalnością statutową w zakresie:

73.12.C. Pośrednictwo w sprzedaży miejsca na cele reklamowe w mediach elektronicznych (Internet)
Udostępnianie miejsca na reklamę na stronach FAJ (1x)

4. Odpisy uchwał zarządu fundacji

Załącznik nr 1.

5. Informacja o wysokości uzyskanych przychodów, z wyodrębnieniem ich źródeł, odpłatnych świadczeń realizowanych przez fundację w ramach celów statutowych z uwzględnieniem kosztów tych świadczeń; jeżeli prowadzono działalność gospodarczą, wynik finansowy tej działalności oraz procentowy stosunek przychodu osiągniętego z działalności gospodarczej do przychodu osiągniętego z pozostałych źródeł

RAZEM	389 354,46 PLN
Darowizny	24 501,77 PLN
Odpłatne świadczenia statutowe	321 135,25 PLN
Działalność gospodarcza	41 228,14 PLN
Odsetki bankowe	2 479,74 PLN
Inne przychody finansowe	9,56 PLN

Procentowy stosunek przychodu osiągniętego z działalności gospodarczej do przychodu osiągniętego z pozostałych źródeł: 11,8 %

6. Informacja o poniesionych kosztach

RAZEM	334 847,65 PLN
Realizacja celów statutowych	310 037,77 PLN
Administracja (opłaty bankowe, pocztowe, itp.),	8 610,37 PLN
Działalność gospodarcza	14 483,91 PLN
Pozostałe koszty (podatki, opłaty skarbowe)	1 708,23 PLN
Pozostałe koszty finansowe	7,37 PLN

7. a) Dane o liczbie osób zatrudnionych w fundacji z podziałem według zajmowanych stanowisk i z wyodrębnieniem osób zatrudnionych wyłącznie w działalności gospodarczej

Pracownikiem zatrudnionym na umowę o pracę w wymiarze ½ etatu jest prezes zarządu oraz na ½ etatu jest zatrudniony pracownik biura fundacji. Pozostali członkowie zarządu pełnią swoje funkcję nieodpłatnie. Fundacja zatrudnia pracowników w miarę potrzeb, do realizacji konkretnych zadań.

RAZEM	59 umów, 53 os.
Umowy o pracę	2 os.
Umowy zlecenia	27 umów, 25 os.
Umowy o dzieło	30 umów, 26 os.
Liczba osób zatrudnionych wyłącznie w działalności gospodarczej	0 os.

b) Dane o łącznej kwocie wynagrodzeń wypłaconych przez fundację z podziałem na wynagrodzenia, nagrody, premie i inne świadczenia, z wyodrębnieniem całości tych wynagrodzeń osób zatrudnionych wyłącznie w działalności gospodarczej

RAZEM (wynagrodzenia brutto)	145 651,46 PLN
Wynagrodzenia	141 920,46 PLN
Nagrody	0,00 PLN
Premie	3 731,00 PLN
inne świadczenia	0,00 PLN

c) Dane o wysokości rocznego lub przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia wypłaconego łącznie członkom zarządu i innych organów fundacji oraz osobom kierującym wyłącznie działalnością gospodarczą z podziałem na wynagrodzenia, nagrody, premie i inne świadczenia

RAZEM (roczne wynagrodzenie brutto)	39 731,00 PLN
Wynagrodzenia	36 000,00 PLN
Nagrody	0,00 PLN
Premie	3 731,00 PLN
inne świadczenia	0,00 PLN

d) Dane o wysokości rocznego lub przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia wypłaconego łącznie pracownikom, z pominięciem członków zarządu i innych organów fundacji oraz osób kierującym wyłącznie działalnością gospodarczą, z podziałem na wynagrodzenia, nagrody, premie i inne świadczenia

RAZEM (roczne wynagrodzenie brutto)	11 436,69 PLN
Wynagrodzenia	11 436,69 PLN
Nagrody	0,00 PLN
Premie	0,00 PLN
inne świadczenia	0,00 PLN

e) Dane o wydatkach na wynagrodzenia z umów cywilno-prawnych

RAZEM (wynagrodzenie brutto)	94 483,77 PLN
umowy zlecenia	18 249,84 PLN
umowy o dzieło	76 233,93 PLN

f) Dane o udzielonych przez fundację pożyczkach pieniężnych, z podziałem według ich wysokości, ze wskazaniem pożyczkobiorców i warunków przyznania pożyczek oraz z podaniem podstawy statutowej udzielania takich pożyczek

Nie udzielono żadnych pożyczek pieniężnych

g) Dane o kwotach ulokowanych na rachunkach bankowych ze wskazaniem banku

Fundacja korzysta z dziesięciu rachunków bieżących w Banku Zachodnim WBK S.A. Stan kont na dzień 31.12.2014 r.

Stan konta podstawowego nr 23 1090 1506 0000 0001 1283 7536	23 866,01 PLN
Stan konta dodatkowego nr 10 1090 1506 0000 0001 1566 4835	10 910,71 PLN
Stan konta dodatkowego nr 22 1090 1506 0000 0001 1566 4813	0,00 PLN
Stan konta dodatkowego nr 53 1090 1506 0000 0001 1566 4740	8 440,75 PLN
Stan konta dodatkowego nr 77 1090 1506 0000 0001 1566 4793	626,11 PLN
Stan konta dodatkowego nr 98 1090 1506 0000 0001 2301 0322	10 322,30 PLN
Stan konta dodatkowego nr 55 1090 1506 0000 0001 2325 7088	2 185,00 PLN
Stan konta dodatkowego nr 70 1090 1506 0000 0001 2325 7109	10 754,48 PLN
Stan konta dodatkowego nr 96 1090 1506 0000 0001 2325 7126	0,00 PLN
Stan konta walutowego nr 05 1090 1506 0000 0001 2301 0250	12 892,99 EUR

Lokaty złotówkowe w dniu 31.12.2015 r.: 195 916,06 PLN

Lokaty walutowe w dniu 31.12.2015 r.: 9 771,91 EUR

Stan kasy gotówkowej w dniu 31.12.2015 r.: 3 348,76 PLN

Stan kasy walutowej w dniu 31.12.2015 r.: 0,00 EUR

h) Dane o wartości nabytych obligacji oraz wielkości objętych udziałów lub nabytych akcji w spółkach prawa handlowego

Nie nabyto żadnych obligacji, akcji, ani nie objęto żadnych udziałów.

i) Dane o nabytych nieruchomościach, ich przeznaczeniu oraz wysokości kwot wydatkowanych na to nabycie

Nie nabyto żadnych nieruchomości.

j) Dane o nabytych pozostałych środkach trwałych

k) Dane o wartości aktywów i zobowiązań fundacji ujętych we właściwych sprawozdaniach finansowych sporządzanych dla celów statystycznych

Kapitał własny na dzień 31.12.2015 r: 352 676,77 PLN, zobowiązania w wysokości 4 066,76 PLN.

8. Dane o działalności zleconej fundacji przez podmioty państwowe i samorządowe oraz o wyniku finansowym tej działalności

Fundacja otrzymała dotację MNiSW ze środków przeznaczonych na działalność upowszechniającą naukę (DUN) w wysokości:

- 97 000 zł na zorganizowanie międzynarodowej konferencji „22 Międzynarodowa Konferencja Optyki Kwantowej /22nd Central European Workshop on Quantum Optics (CEWQO)”.

Poniesiono na ten cel koszty w łącznej wysokości:

RAZEM	75 188,65 PLN
Koszty organizacyjne	27 022,65 PLN
Koszty udziału w konferencji 35 doktorantów i młodych pracowników naukowych	48 166,00 PLN

Niewykorzystane środki w kwocie 21 811,35 zł zostaną zwrócone na konto MNiSW.

9. Informacja o rozliczeniach fundacji z tytułu ciężących zobowiązań podatkowych, a także informacja w sprawie składanych deklaracji podatkowych

CIT 8, zobowiązania podatkowe nie wystąpiły.

W okresie sprawozdawczym nie było przeprowadzanej w fundacji kontroli.