

SPRAWOZDANIE MERYTORYCZNE Z DZIAŁALNOŚCI STATUTOWEJ POLSKIEGO TOWARZYSTWA FIZYCZNEGO ZA ROK 2008

1. Podstawowe dane	str. 1- 2
2. Syntetyczne sprawozdanie z działalności statutowej Zarządu Głównego PTF	str. 2-15
3. Syntetyczne sprawozdanie z działalności statutowej Komisji i Sekcji PTF	str. 15-22
4. Syntetyczne sprawozdanie z działalności statutowej Oddziałów PTF	str. 23-28
5. Uchwały Zarządu Głównego z 2008 r.	str. 28-36

1. Podstawowe dane

Adres: Polskie Towarzystwo Fizyczne Zarząd Główny, 00-681 Warszawa, ul. Hoża 69, tel/fax: 022 621 26 68

Polskie Towarzystwo Fizyczne (<http://ptf.fuw.edu.pl/>) jest stowarzyszeniem zarejestrowanym w rejestrze stowarzyszeń w Sądzie Rejonowym dla M. St. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego.

Nr pozycji rejestru: 0000051642

Data dokonania wpisu: 19 listopada 2001 r. (zmiany: 20 grudnia 2005 r., 24 stycznia 2006 r.)

Organizacja pożytku publicznego od 24 stycznia 2006 r.

Nr statystyczny (REGON): 000809167

NIP: 526-23-85-038

Bank: PKO Bank Polski IX Oddział Warszawa Nr 19 1020 1097 0000 7802 0001 3128

Celami działania PTF są:

- upowszechnianie fizyki i nauk pokrewnych,
- podnoszenie ogólnego poziomu wiedzy fizycznej w społeczeństwie,
- popieranie rozwoju fizyki w Polsce,
- rozwijanie więzi między fizykami zatrudnionymi w oświacie, w nauce oraz w różnych gałęziach gospodarki,
- reprezentowanie środowiska fizyków w społeczeństwie, wobec organów państwowych, samorządowych, a także innych organizacji publicznych i prywatnych w kraju oraz za granicą.

PTF realizuje swoje cele w szczególności przez:

- 1) wspieranie lub organizowanie badań w dziedzinie fizyki, ich nagradzanie oraz upowszechnianie,
- 2) działalność wydawniczą z dziedziny fizyki i jej zastosowań,
- 3) popieranie i nagradzanie działalności dydaktycznej związanej z nauczaniem fizyki na wszystkich poziomach,
- 4) wspieranie popularyzacji fizyki i jej osiągnięć,
- 5) organizowanie i rozwijanie współpracy z krajowymi i zagranicznymi instytucjami i towarzystwami naukowymi.

PTF działa poprzez 19 oddziałów (Białostocki, Bydgoski, Częstochowski, Gdański, Gliwicki, Katowicki, Kielecki, Krakowski, Lubelski, Łódzki, Opolski, Poznański, Rzeszowski, Słupski, Szczeciński, Toruński, Warszawski, Wrocławski, Zielonogórski) oraz poprzez Komisje i Sekcje. Przynajmniej piętnastu członków zwyczajnych PTF zainteresowanych w szerzeniu idei i realizowaniu programu PTF może utworzyć oddział PTF. Sekcje tworzą członkowie PTF o wspólnych zainteresowaniach naukowych lub wspólnym charakterze pracy zawodowej. Komisje powołuje Zarząd Główny na drodze specjalnej uchwały. W roku 2008 działało 12 Komisji i 5 sekcji. Szczegóły działalności PTF reguluje statut i regulaminy (<http://ptf.fuw.edu.pl/statreg.html>).

Zarząd Główny PTF wybrany na kadencję 01.01.2006 –31.12.2009, w roku 2008 działał w następującym składzie:

Prezes	prof. dr hab. Reinhard Kulesa
Sekretarz Generalny: (do dnia 1.10.2008)	prof. dr hab. Krystyna Jabłońska
Sekretarz Generalny (od dnia 2.01.2009)	prof. dr hab. Jacek Mściwoj Baranowski
Skarbnik:	doc. dr hab. Roman Puźniak
Członkowie Wykonawczy:	doc. dr hab. inż. Przemysław Dereń mgr Mirosław Trociuk prof. dr hab. Jerzy Warczewski
Członkowie:	dr hab. Bolesław Augustyniak mgr Maria Dobkowska prof. dr hab. Stanisław Dubiel prof. dr hab. Henryk Figiel dr hab. Jacek Przemysław Goc, prof. nadzw. PP dr Zofia Gołąb-Meyer dr hab. Bernard Jancewicz prof. UW dr Ewa Kurek

Główna Komisja Rewizyjna pracowała w składzie: prof. dr hab. [Andrzej Zięba](#) - przewodniczący, dr Marek Kowalski - sekretarz (do 3.08.2008), [prof. dr hab. Mirosław Drozdowski](#), [prof. dr hab. Andrzej Gózdź](#), [dr Jacek Mazur](#), [prof. dr hab. Ryszard Taranko](#) (od 20.10.2008)

2. Sprawozdanie z działalności statutowej Zarządu Głównego PTF za rok 2008.

W okresie sprawozdawczym odbyły się 4 posiedzenia Zarządu Głównego PTF oraz 7 posiedzeń Prezydium ZG PTF.

ZG PTF prowadził następujące formy działalności w roku 2008:

Działalność podmiotowa Towarzystwa finansowana jest ze składek członków Towarzystwa i członków wspierających. Polskie Towarzystwo Fizyczne posiadało w roku 2008 następujących członków wspierających:

1. Zasłużeni Patroni PTF:

- Wydział Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego
- Instytut Fizyki PAN
- Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa
- Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ

2. Patroni PTF:

- Instytut Fizyki UMK
- Centrum Fizyki Teoretycznej PAN
- Instytut Fizyki Jądrowej PAN w Krakowie
- Instytut Fizyki Molekularnej PAN
- Międzynarodowe Laboratorium Silnych Pól Magnetycznych i Niskich Temperatur
- Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego
- Uniwersytet Śląski

3. Członkowie wspierający PTF:

- Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej AGH

Przedmiotowe działania Towarzystwa są możliwe dzięki dofinansowaniu z Polskiej Akademii Nauk, Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz z Ministerstwa Edukacji Narodowej, Fundacji PZU, oraz terenowych organów administracji państwowej.

I. Wnioski, sprawozdania, raporty w roku 2008 :

1. W roku 2008 zostały przygotowane i złożone następujące **wnioski** do:

- PAN o dofinansowanie składki Polskiego Towarzystwa Fizycznego w Europejskim Towarzystwie Fizycznym (EPS) na rok 2009,
- wniosek do MNiSW na rok 2009 na dofinansowanie następujących działań,
- Wydawanie Postępów Fizyki,
- XL Zjazd Fizyków Polskich w Krakowie w dniach 6 – 11.09.2009,
- wniosek do MNiSW na rok 2008 i 2009 na dofinansowanie Międzynarodowej konferencji pt. „The 2009 Europhysics Conference on High Energy Physics” organizowanej w dniach 16 – 22 lipca 2009 w Krakowie, wspólnie przez Polskie Towarzystwo Fizyczne i Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk pod patronatem Europejskiego Towarzystwa Fizycznego,

- do Fundacji PZU o dofinansowanie projektu pt., IV Ogólnopolski Konkurs Fizyczny – „Poszukiwanie Talentów”,
- do MEN w ramach Europejskiego Funduszu Strukturalnego do Projektu Kapitał Ludzki (PO KL) projekt pt. „Z fizyką przez życie”. Projekt nie został zaakceptowany do realizacji.
- wnioski z Oddziałów PTF za pośrednictwem ZG PTF do terenowych organów administracji państwowej o dofinansowanie działalności edukacyjnej młodzieży z terenu Oddziałów.

2. W roku 2008 zostały przekazane do odpowiednich ministerstw następujące **sprawozdania i raporty**:

- do PAN sprawozdanie z działalności PTF w EPS za rok 2007,
- do MNiSW raport końcowy projektu „Kobiety w naukach ścisłych i zaawansowanych technologiach”, akronim BASNET. Grant ten był dofinansowany przez Ministerstwo na podstawie kontraktu 017170(SAS6) i umowy 241/6.PR UE/2006/77 z 2006-12-08. Ministerstwo zaakceptowało końcowy raport merytoryczny i rozliczenia finansowe
- do MNiSW raport końcowy z dofinansowania wykonanych następujących zadań w roku 2007:
 - Wydawanie Postępów Fizyki
 - XXXIX Zjazd Fizyków Polskich w Szczecinie
 - Konferencję Młodych Naukowców
 - Konferencję pt. ”Jak upowszechnić fizykę współczesną w zajęciach pozaszkolnych”
 - Interdyscyplinarną Konferencję „Fizyka i Przyroda”
- do Fundacji PZU końcowe sprawozdanie z realizacji projektu pt., IV Ogólnopolski Konkurs Fizyczny – Poszukiwanie Talentów”
- raporty z Oddziałów PTF do terenowych organów administracji państwowej z wykonania zadań o dofinansowanie działalności edukacyjnej młodzieży.

3. W roku 2008 **realizowano następujące zadania** dofinansowane w ramach umowy z MNiSW:

- Wydawanie Postępów Fizyki
- Konferencja pt. „Laboratoria fizyczne sterowane komputerowo”.

II. Nagrody PTF za rok 2008

1. Medal im Mariana Smoluchowskiego za rok 2008 otrzymuje **prof. dr hab. Józef Barnaś** z Instytutu Fizyki UAM, za osiągnięcia z zakresu teorii magnetyzmu ciała stałego, a w szczególności za wkład w wyjaśnienie zjawiska gigantycznego magnetooporu.

2. Nagrodę PTF im. Wojciecha Rubinowicza za rok 2008 otrzymuje **dr hab. Arkadiusz Wójs** z Instytutu Fizyki P.Wr., za prace teoretyczne dotyczące cieczy kwantowych o ułamkowej statystyce kwazicząstek.

3. Nagrodę PTF I stopnia im. Arkadiusza Piekary za rok 2008 za wyróżniającą się pracę magisterską otrzymuje **mgr inż. Bartłomiej Biedroń**, za pracę pt. „Zależność widm hadronów od *rapidity* w modelu termalnym relatywistycznych zderzeń ciężkich jonów”, wykonaną pod kierunkiem prof. Wojciecha Broniowskiego (IFJ), na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej Akademii Górniczo-Hutniczej.

4. Nagrodę PTF II stopnia za rok 2008 za wyróżniającą się pracę magisterską otrzymuje **mgr Justyna Chojnacka**, za pracę pt. „O ujemnym załamaniu fal”, wykonaną pod kierunkiem dr hab. Mirosława Bylickiego Prof. UMK, w Instytucie Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK.

5. Nagrodę PTF III stopnia za rok 2008 za wyróżniającą się pracę magisterską otrzymują ex aequo:

- **mgr Marcin Jarosik**, za pracę pt. „Observacje radioastronomiczne Słońca. Budowa i działanie odbiornika VLF”, wykonaną pod kierunkiem dr. Radosława Szczęśniaka, w Instytucie Fizyki Politechniki Częstochowskiej.

- **mgr Dawid Kucharski**, za pracę pt. „Pułapki jonowe. Oddziaływanie jonów z polem EM w pułapce Paula o niedoskonałej geometrii”, wykonaną pod kierunkiem dr. Gustawa Szawioły na Wydziale Fizyki Technicznej Politechniki Poznańskiej.

6. Medal i nagrodę PTF im. Krzysztofa Ernsta za popularyzację fizyki za rok 2008 otrzymuje **dr Stanisław Bajtlik** z CAMK, za wszechstronną i pełną pasji działalność popularyzatorską.

7. Medal i nagrodę PTF im. Grzegorza Białkowskiego dla wyróżniających się nauczycieli za rok 2008 otrzymuje **mgr Marek Golka** – nauczyciel z Zespołu Szkół Ogólnokształcących w Radomiu, za wkład w rozwój polskiej fizyki poprzez pracę z uzdolnioną młodzieżą i wybitne osiągnięcia uczniów na arenie międzynarodowej i krajowej.

8. Nagrodę PTF II stopnia dla wyróżniających się nauczycieli za rok 2008 otrzymuje **dr Jerzy Mucha** – nauczyciel z V LO w Krakowie, za pracę z uzdolnioną młodzieżą i wybitne osiągnięcia uczniów na arenie międzynarodowej i krajowej.

9. Nagrodę PTF III stopnia dla wyróżniających się nauczycieli za rok 2008 otrzymuje ex aequo:

- **mgr Jadwiga Fojt-Jasińska** – nauczycielka z Zespołu Szkół Katolickich w Zielonej Górze, za aktywną pracę na rzecz poprawy jakości nauczania fizyki w gimnazjum

- **mgr Emilia Misch** – nauczycielka z III LO w Poznaniu, za rozwijanie twórczych form pracy z uzdolnioną młodzieżą.

10. Wyróżnienia dla nauczycieli za rok 2008 otrzymują :

- **mgr Robert Stasiak** – nauczyciel z XVI LO w Warszawie, za zaangażowanie w pracy z młodzieżą i świetne wyniki uczniów w Olimpiadach Fizycznych.

- **mgr Agata Błahut** – nauczycielka z I LO w Rzeszowie, za pasję i twórcze przekazywanie wiedzy z fizyki.
- **mgr Włodzimierz Nawrocki** – nauczyciel z XXXV LO w Łodzi, za niezwykle zaangażowanie w pracy z młodzieżą i świetne wyniki uczniów w konkursach fizycznych.
- **mgr Ewa Królczyk** - nauczycielka z Gimnazjum nr 1 w Zielonej Górze, za rozbudzenie zainteresowań fizyką wśród uczniów gimnazjum.

III. Współpraca międzynarodowa

1. Współpraca Polskiego Towarzystwa Fizycznego (PTF) z Europejskim Towarzystwem Fizycznym (EPS) w roku 2008. Prezydium Polskiej Akademii Nauk w dniu 11.12. 2007 podjęło decyzję o utworzeniu Komitetu Narodowego do współpracy z Europejskim Towarzystwem Fizycznym (ETF) i na przewodniczącego Komitetu na kadencję 2007 – 2010 powołało prof. dr hab. Macieja Kolwasa. Celem działania Komitetu jest rozszerzanie współpracy naukowej i udział przedstawicieli polskiej nauki w pracach ETF. Przynależność PTF do EPS umożliwia członkom PTF obniżkę opłat konferencyjnych. PTF będąc jednym z większych Towarzystw europejskich odgrywa w nim bardzo ważną rolę, koordynując współpracę pomiędzy EPS-em i Towarzystwami z Europy Wschodniej. ZG PTF organizuje co dwa lata w czasie Zjazdu Fizyków nieformalną konferencję zapraszając prezesów i przedstawicieli narodowych towarzystw fizycznych, z którymi PTF ma podpisaną umowę o współpracy, jak i tych z którymi mamy nawiązane kontakty. Spotkanie VII IPSEC 2009 – VII Informal Physical Societies Exchange Conference 2009 planowane jest podczas Zjazdu Fizyków Polskich w Krakowie. Przewidywane jest uczestnictwo kilkunastu przedstawicieli towarzystw narodowych, EPS i Komisarza Unii Europejskiej ds. Spraw Nauki. Spotkanie to będzie dofinansowane przez EPS. 14 członków Polskiego Towarzystwa Fizycznego uczestniczyło w zarządach, sekcjach i oddziałach EPS oraz w grupach międzynarodowych EPS. Przedstawiciel Polskiego Towarzystwa Fizycznego prof. dr hab. Maciej Kolwas został wybrany na Prezesa EPS na dorocznym posiedzeniu Zarządu EPS w Miluzie w dniach 28 .03.2008 - 29.03.2008. Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Fizycznego przyjął wybór prof. dr hab. Macieja Kolwasa na prezesa EPS z wielką radością i uważa, że jest to uznanie za jego pracę, kiedy pełnił funkcję prezesa PTF działając intensywnie w posiedzeniach Rady EPS i w Komitecie Wykonawczym EPS. W związku z proponowanym podwyższeniem przez EPS składki PTF w EPS w roku 2010, Prezydium ZG PTF podjęło decyzję o aktualizacji bazy członków PTF w podziale na grupy składkowe, zgodnym ze strukturą składek w EPS. Wysokość składki PTF na rzecz EPS jest zależna od liczby członków PTF.

2. Współpraca z innymi Towarzystwami Fizycznymi.

Prezes PTF prof. R. Kulessa uczestniczył w 2008 roku w dorocznym Zjeździe Czeskiego i Słowackiego Towarzystwa Fizycznego. Członkowie ZG PTF uczestniczyli w posiedzeniach Angielskiego Towarzystwa Fizycznego (IOP) oraz Niemieckiego Towarzystwa Fizycznego (DPG).

Współpraca i kontakty z innymi Towarzystwami jest realizowana także poprzez działania Komisji ds. Współpracy z Zagranicą PTF. Przewodniczący Komisji Sz. Bauch od lat promuje wśród Towarzystw Fizycznych czasopisma wydawane przy współudziale PTF, takie jak: Acta Physica Polonica A i B, Reports on Mathematical Physics, Postępy Fizyki, Delta. Podstawową formą tej promocji jest atrakcyjna cenowo oferta subskrypcji tych czasopism poprzez PTF dla członków amerykańskiego, angielskiego, japońskiego, niemieckiego tajwańskiego i włoskiego towarzystwa fizycznego. Należy podkreślić, że rozsyłane formularze subskrypcyjne zawierają zwięzłą charakterystykę każdego z czasopism,

W 2008 r. Komisja (Sz. Bauch i M. Kolwas) włączyła się w uwieńczone sukcesem starania Towarzystwa o nominację H. Szymczaka na członka honorowego Europejskiego Towarzystwa Fizycznego (Fellow of the EPS).

W ramach współpracy z Niemieckim Towarzystwem Fizycznym (DPG) Prezydium ZG PTF w roku 2008 rekomendowało trzy osoby do polsko – niemieckiej nagrody Mariana Smoluchowskiego – Emila Warburga w roku 2009: prof. dr hab. Jerzego Łuczkę z Instytutu Fizyki Uniwersytetu Śląskiego, prof. dr hab. Dariusza Kaczorowskiego z Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN we Wrocławiu oraz doc. dr hab. Andrzeja Sobolewskiego z Instytutu Fizyki PAN w Warszawie. Niemieckie Towarzystwo Fizyczne nominowało do nagrody doc. dr hab. Andrzeja Sobolewskiego. Nagroda będzie wręczona na corocznym posiedzeniu DPG.

IV. XL Zjazd Fizyków Polskich w Krakowie w dniach 6.09. - 11.09.2009.

ZG PTF na posiedzeniu w dniu 8.03.2008r. powierzył organizację Zjazdu Oddziałowi Krakowskiemu PTF, powołując prof. dr hab. Stanisława Wróbla na przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego (Uchwała w punkcie 5. Uchwały).

Powołano następujące Komitety Zjazdu:

- Organizacyjny - Przewodniczący prof. dr hab. Stanisław Wróbel,
- Naukowo-Doradczy - Przewodniczący prof. dr hab. Wojciech Gawlik
- Programowy Zjazdu - Przewodniczący prof. dr hab. Robert R. Gałązka

Współorganizatorami Zjazdu są:

Akademia Górniczo-Hutnicza, Instytut Fizyki Jądrowej, Politechnika Krakowska, Uniwersytet Jagielloński, Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie. Przewiduje się 742 uczestników w tym 20 zagranicznych .

Tematyka XL Zjazdu Fizyków Polskich będzie obejmować aktualne zagadnienia fizyki współczesnej, które zostaną zaprezentowane w ramach kilku sesji dotyczących:

- fizyki ciała stałego (magnetyzm, nadprzewodnictwo, nowe materiały – np. grafen w różnych aspektach),
- fizyki miękkiej materii (ciekłe kryształy, wyświetlacze LCD, kryształy plastyczne, polimery),
- optyki kwantowej,
- fizyki atomowej i molekularnej (zimne atomy, kondensat Bosego-Einsteina),
- fizyki jądrowej i cząstek elementarnych (duże urządzenia badawcze, jak np. LHC),
- fizyki medycznej i biofizyki,
- astrofizyki, kosmologii i grawitacji kwantowej,
- zaawansowanych materiałów i nanotechnologii,
- ekonofizyki,
- nauczania fizyki w szkołach średnich i gimnazjum,
- popularyzacji fizyki oraz e-learningu.

Organizatorzy Zjazdu są w kontakcie z czterema laureatami Nagrody Nobla z fizyki, którzy są zaproszeni do wygłoszenia referatów plenarnych. Na obecnym etapie dwóch laureatów (Dr. J. Georg Bednorz i Profesor Albert Fert) przyjęło zaproszenie i zgłosiło chęć uczestnictwa w Zjeździe. Prowadzone są rozmowy jeszcze z dwoma Noblistami. Planowane jest zaproszenie Ks. Prof. Michała Hellera, Laureata Nagrody Templetona, do wygłoszenia jednego z referatów plenarnych. W trakcie Zjazdu będą wręczone nagrody i wyróżnienia Polskiego Towarzystwa Fizycznego za rok 2009. Laureaci nagród wygłoszą referaty plenarne. Organizatorzy Zjazdu wraz z Zarządem Głównym PTF dużą wagę przywiązują do sesji poświęconej nauczaniu fizyki na różnych poziomach. Sesja ta, z uwagi na obowiązki zawodowe nauczycieli, będzie zorganizowana w niedzielne popołudnie (6 września 2009), aby umożliwić uczestnictwo w niej jak największej liczbie nauczycieli. Ponadto planuje się zorganizowanie dodatkowych dwóch sesji popularno-naukowych dla uczniów i nauczycieli. Oprócz możliwości wysłuchania wykładów popularno-naukowych z różnych dziedzin fizyki, uczniowie i nauczyciele będą mogli uczestniczyć w interaktywnych pokazach z fizyki oraz zwiedzać krakowskie laboratoria fizyczne.

Przy okazji jubileuszowego XL Zjazdu zorganizowana zostanie wystawa aparatury badawczej, podręczników i pomocy dydaktyczno-naukowych. Obradom i prelekcjom poświęcony zostanie jeden numer miesięcznika Polskiego Towarzystwa Fizycznego POSTĘPY FIZYKI oraz jeden numer kwartalnika dla nauczycieli i uczniów FOTON wydawanego przez Instytut Fizyki UJ oraz Sekcję Nauczycielską PTF.

V. Zmiana na stanowisku Sekretarza Generalnego PTF.

Prezes prof. R. Kulesa przyjął rezygnację prof. Krystyny Jabłońskiej z funkcji Sekretarza Generalnego PTF z dniem 1 października 2008 r. Zgodnie ze statutem, jeśli do końca kadencji jest ponad rok, należy przeprowadzić wybory uzupełniające. Na posiedzeniu ZG PTF w dniu 25.10.2008 Prezes przedstawił projekt uchwały wyborczej, przygotowany przez Komisję Wyborczą PTF. Zebrani zatwierdzili tę uchwałę. (Patrz spis Uchwał ZG PTF w zał. nr.1).

Na następnym posiedzeniu ZG PTF w dniu 18.12.2008 Prezes prof. Kulesa wyjaśnił zebrany, że wobec braku zgłoszeń kandydatów na Sekretarza Generalnego PTF wybory uzupełniające nie odbyły się i zgodnie z uchwałą wyborczą Zarząd Główny powierzy pełnienie tej funkcji jednemu ze swoich członków.

Prof. dr hab. Reinhard Kulesa zaproponował powierzenie tej funkcji prof. dr hab. Jackowi M. Baranowskiemu. Prof. dr hab. Jacek M. Baranowski wyraził zgodę.

Zebrani jednomyślnie podjęli następującą uchwałę:

Uchwała nr 1 Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego z dnia 18.12.2008r.

dotycząca powierzenia pełnienia funkcji Sekretarza Generalnego PTF jednemu z członków Zarządu Głównego PTF

Na podstawie § 30 pkt. 9 Statutu PTF Zarząd Główny PTF powierza pełnienie funkcji Sekretarza Generalnego PTF prof. dr hab. Jackowi M. Baranowskiemu na okres pozostały do końca obecnie trwającej kadencji organów PTF, tj. do 31 grudnia 2009r.

VI. Wybory do organów PTF w roku 2009 na kadencję 1.01.2010 – 31.12.2013.

Wybory zostały zainicjowane na posiedzeniu ZG PTF w dniu 18.12.2008.

Prof. dr hab. Reinhard Kulesa na posiedzeniu ZG PTF w dniu 18.12.2008 poprosił dr. Zygmunta Ajduka - Przewodniczącego Komisji Wyborczej PTF, aby przedstawił przygotowany Regulamin Wyborczy władz naczelných PTF oraz Uchwałę Wyborczą Wyborów w 2009r do władz PTF. Zebrani podjęli jednomyślnie (7 głosów + 5 oddanych elektronicznie) uchwałę o przyjęciu obu dokumentów.

**Uchwała nr 2 Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego
z dnia 18.12.2008r.**

dotycząca Regulaminu Wyborów do Władz naczelných PTF

Zarząd Główny PTF uchwała Regulamin do organów PTF wg treści przedstawionej w punkcie 5 Uchwały

**Uchwała nr 3 Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego
z dnia 18.12.2008r.**

dotycząca wyborów do organów PTF w roku 2009.

Zarząd Główny PTF na posiedzeniu w dniu 18 grudnia 2008r. działając na mocy §30 Statutu Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz na podstawie §1. Ust.1 Regulaminu Wyborczego do organów PTF ogłasza wybory do organów PTF na kadencję 2010 – 2013. Treść uchwały Wyborczej Wyborów w 2009r. w punkcie 5: Uchwały.

VI. Wydawanie Postępów Fizyki

Wydano 6 zeszytów dwumiesięcznika „Postępy Fizyki” tom 59 , zeszyty 1-6/2008

Postępy Fizyki były w całym okresie sprawozdawczym redagowane przez Komitet Redakcyjny w składzie: dr hab. Jerzy Gronkowski (UW) – redaktor naczelny, dr Mirosław Łukaszewski (UKSW), dr Magdalena Staszal (UW), dr Marek Więckowski i dr Barbara Wojtowicz. Dr M.

Więckowski prowadził nową, rozszerzoną stronę internetową. Redaktorem honorowym czasopisma był w tym okresie prof. Adam Sobiczewski (IPJ), a w skład Rady Redakcyjnej wchodziły następujące osoby: prof. Andrzej Kajetan Wróblewski (UW) – przewodniczący, prof. Mieczysław Budzyński (UMCS), prof. Andrzej Dobek (UAM), dr hab. Witold Daniel Dobrowolski (IF PAN), dr Zofia Gołąb-Meyer (UJ), prof. Adam Kiejna (UWr) i prof. Józef Szudy (UMK).

W sześciu zeszytach Postępów Fizyki wydanych w roku 2008 ukazało się m.in.:

- 15 artykułów polskich autorów (w tym 3 ze Zjazdu Fizyków Polskich w Szczecinie),
- 8 przekładów artykułów zagranicznych (w tym 3 wykładów noblowskich),
- 7 recenzji książek,
- 4 wspomnienia o zmarłych fizykach,
- 20 krótkich prezentacji nowo mianowanych profesorów nauk fizycznych.
- 2 listy do Redakcji

Ponadto opublikowano we wszystkich zeszytach *Kronikę* z licznymi drobnymi lub obszerniejszymi informacjami z życia środowiska oraz doniesieniami o nowych, ciekawych faktach z życia naukowego, liczne materiały z życia PTF, a także różne inne teksty, jak listę grantów MN i SW przyznanych w 2007 r.

Pełne spisy treści poszczególnych zeszytów całego rocznika 2008 znajdują się na stronie <http://postepy.fuw.edu.pl/zeszyty/2008.html>.

Przygotowania do druku 6 zeszytów objęły skład komputerowy wg specjalnego programu w języku TEX. Dla każdego zeszytu było to 48 stron oraz 4 strony okładki, czyli całość to 288 stron 6 zeszytów i 24 strony okładek 6 zeszytów.

Czasopismo „Postępy Fizyki” ukazało się w roku 2008 w nakładzie 850 egzemplarzy (zeszyty 1–6). Jest prenumerowane przede wszystkim przez członków Polskiego Towarzystwa Fizycznego, a także indywidualnych prenumeratorów w całym kraju. Dystrybucja odbywa się przede wszystkim poprzez regionalne oddziały PTF, jak również za pośrednictwem RUCH-u i innych kolporterów. Do części prenumeratorów indywidualnych spoza Towarzystwa jest wysyłane przez Redakcję. "Postępy Fizyki" są zamawiane przez różne biblioteki, przede wszystkim w wyższych uczelniach i instytutach naukowych, w których fizyka jest uprawiana i wykładana. Służą zarówno pracownikom naukowym, jak i nauczycielom akademickim zajmującym się dydaktyką fizyki oraz studentom. Czytają je także nauczyciele szkół średnich i ambitniejsi uczniowie starszych klas. Laureaci Olimpiady Fizycznej otrzymują rocznik Postępów Fizyki. Z "Postępów Fizyki" korzystają również redakcje innych czasopism, wykorzystuje je radio i telewizja dla programów popularyzatorskich nauki. "Postępy Fizyki" są źródłem aktualnych materiałów pomocniczych do nauki i początków pracy naukowej dla szczególnie uzdolnionej młodzieży, którą opiekuje się Krajowy Fundusz na rzecz Dzieci.

Czasopismo wysyłane jest do fizyków polskich za granicą oraz do fizyków zagranicznych, którzy ukończyli studia z fizyki na uczelniach w Polsce i chcą podtrzymywać kontakt z fizyką uprawianą w Polsce. Dociera też do zagranicznych instytucji oświatowych, w których wykłady lub lekcje odbywają się w języku polskim (Polski Uniwersytet w Wilnie).

VII. Wydawane czasopisma pod patronatem PTF:

Acta Physica Polonica A - wydawane przez Instytut Fizyki PAN,

Acta Physica Polonica B - wydawane przez Instytut Fizyki UJ,

Reports on Mathematical Physics - wydawane przez Instytut Fizyki UMK,

Delta - wydawana przez UW i PTM,

Foton - wydawany przez Instytut Fizyki UJ.

VIII. Rada Towarzystw Naukowych przy Prezydium PAN

Prezydium Polskiej Akademii Nauk uchwałą z dnia 11 września 2007 powołało na wniosek ZG PTF prof. dr hab. Krystynę Jabłońską w skład Rady Towarzystw Naukowych przy Prezydium PAN na kadencję 2007 – 2010. Prof. K. Jabłońska uczestniczyła w posiedzeniach Rady w roku 2008.

Rada podejmuje działania służące rozwojowi społecznego ruchu naukowego oraz rozszerzaniu jego udziału w życiu naukowym i upowszechnianiu nauki, jak również przygotowaniu rozwiązań formalno-prawnych umożliwiających zabezpieczenie warunków funkcjonowania towarzystw naukowych.

Polskie Towarzystwo Fizyczne na prośbę Rady Towarzystw Naukowych przy Prezydium PAN przekazało Ankiety 2008 o PTF wraz z następującymi propozycjami i postulatami władz towarzystwa pod adresem:

- Rady Towarzystw Naukowych:

PTF wspiera działania RTN w celu uchwalenia nowej ustawy o Stowarzyszeniach Naukowych umożliwiającej otrzymywanie dotacji podmiotowej, która mogłaby być przeznaczona na działalność administracyjną towarzystwa. W obecnym stanie prawnym w przypadku dużych towarzystw, które zmuszone są do prowadzenia odpowiedniej księgowości i biura, składki indywidualnych członków nie są w stanie pokryć koniecznych wydatków. W ustawie takiej powinna być również możliwość otrzymania dotacji na przewidziane statutem towarzystwa nagrody. Takie zapisy zapewnią stabilność działalności towarzystw.

- Polskiej Akademii Nauk:

PTF postuluje, aby w Komitecie Narodowym ds. Współpracy z Europejskim Towarzystwem Fizycznym przy Wydziale III PAN z urzędu zasiadał przedstawiciel PTF delegowany przez aktualne władze PTF. Ponadto Prezydium PTF powinno otrzymywać raz do roku rozliczenie ze środków przyznanych i wydatkowanych przez Komitet oraz kopię sprawozdania z działalności Komitetu.

- Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego:

1. Wprowadzenie - na drodze uchwały, zarządzenia czy, jeżeli to ze względów prawnych konieczne, ustawy - możliwości ubiegania się o dotacje podmiotowe na opłacenie działalności administracyjnej towarzystw.
2. Zwiększenia dotacji przyznawanych na wydawanie periodyków towarzystw, które ze względu na specjalistyczny charakter i ograniczony krąg odbiorców nigdy nie będą dochodowe, ale ich wydawanie podnosi prestiż towarzystwa i integruje środowisko.
3. Wprowadzenie możliwości ubiegania się o fundusze na przewidziane statutem towarzystwa nagrody, które znacznie podnoszą rangę towarzystwa, ale ich prestiż związany jest również z ich wartością finansową.

IX. Sprawozdanie z działalności Biblioteki PTF w Toruniu w roku 2008

1. Godziny otwarcia biblioteki: wtorek 12.00 – 13.00
2. Biblioteka udostępnia czasopisma i książki członkom Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz pracownikom Instytutu Fizyki UMK. Innym osobom zbiory biblioteki udostępniane są na okres potrzebny do zrobienia odbitki kserograficznej.
3. Napływające do biblioteki czasopisma pochodzą z darów członków PTF. Czasopisma *Delta* i *Postępy Fizyki* przysyłane są przez redakcje tych czasopism.
4. Wykaz czasopism otrzymywanych systematycznie
 - *Postępy Fizyki*
 - *Delta*
5. W wyżej wymienionym okresie biblioteka wzbogaciła się o następujące woluminy:
 - bieżące numery *Delty* i *Postępów Fizyki*Łączne zbiory biblioteki wynoszą obecnie 1725 woluminy, przy czym w omawianym

okresie przybyły 3 woluminy.

X. Sprawozdanie z działalności Komitetu Głównego Olimpiady Fizycznej – KG OF.

Podstawę prawną organizacji olimpiad przedmiotowych stanowi rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej i Sportu w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzania konkursów, turniejów i olimpiad (Dz. U. z 2002 r. Nr 13, poz. 125).

Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Fizycznego powołuje Komitet Główny Olimpiady Fizycznej na okres czteroletnich kadencji. Komitet jest odpowiedzialny za organizację olimpiady i przeprowadzenie zawodów na odpowiednim poziomie merytorycznym.

Organizacja Olimpiady Fizycznej i działalność KG OF jest w całości finansowana z dotacji Ministerstwa Edukacji Narodowej.

Prof. dr hab. Jan Mostowski został powołany na Przewodniczącą KG OF na kadencję do 31.12.2009 przez Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Fizycznego.

W 2008 roku KG OF zorganizował:

- zawody II i III stopnia LVII Olimpiady Fizycznej
- obóz przygotowawczy do Międzynarodowej Olimpiady Fizycznej
- wyjazd reprezentacji Polski na XXXIX Międzynarodową Olimpiadę Fizyczną do Wietnamu
- wyjazd grupy 16-tu laureatów LVII OF do CERN na warsztaty naukowe dla szczególnie uzdolnionej młodzieży (wyjazd sfinansowały Wydział Fizyki UW, PKO-BP i uczestnicy)
- zawody I stopnia LVIII Olimpiady Fizycznej

W zawodach poszczególnych stopni LVII Olimpiady uczestniczyło:

Zawody I stopnia uczniów	912 uczniów
Zawody II stopnia - teoretyczne	606 uczniów
Zawody II stopnia - doświadczalne	234 uczniów
Zawody III stopnia	73 uczniów

tytuły zdobyło jako:

Finaliści	50 uczniów
Laureaci	23 uczniów

Pełna imienna lista laureatów znajduje się na stronie głównej Olimpiady Fizycznej.

Z XXXIX Międzynarodowej Olimpiady Fizycznej pięcioosobowa reprezentacja wróciła z trzema srebrnymi medalami i dwoma wyróżnieniami.

XI. Sprawozdanie z realizacji XIX Turnieju Młodych Fizyków 2008.

Turniej Młodych Fizyków 2008 organizowany przez Polskie Towarzystwo Fizyczne skierowany był do uczniów szkół średnich.

W Turnieju uczestniczyło 18 drużyn z całej Polski, skupiających ok. 200 uczniów. W pierwszym etapie uczniowie przysyłali pisemne opracowania zagadnień wybranych spośród 17 tematów.

Do Instytutu Fizyki PAN w Warszawie prace nadesłało 9 drużyn z :

1. Zespołu Szkół Ogólnokształcących, Liceum Ogólnokształcące im. ONZ Biłgoraj,
2. I Liceum Ogólnokształcącego im. Józefa Chełmońskiego, Łowicz,
3. Liceum Ogólnokształcące im. H. Poświatowskiej. Łódź
4. I Liceum Ogólnokształcące im. Gen. J. Bema, Ostrołęka
5. Liceum Ogólnokształcące im. J. Chreptowicza, Ostrowiec Świętokrzyski
6. XIV Liceum Ogólnokształcące im. Stanisława Staszica, Warszawa
7. I Liceum Ogólnokształcące im. Ziemi Kujawskiej, Włocławek

Każda nadesłana praca została sprawdzona przez dwóch recenzentów. W IF PAN w Warszawie prace oceniało 13 pracowników naukowych instytutu. Drużyny, które nadesłały najlepsze prace, uczestniczyły następnie w zawodach turniejowych, wzorowanych na konferencji naukowej z referatami i publiczną dyskusją.

XIX Ogólnopolski Turniej Młodych Fizyków 2008 w Pałacu Młodzieży w Katowicach:

- I etap korespondencyjny, 13 drużyn tj. 64 uczniów nadesłało rozwiązania zadań
- półfinał w języku polskim odbył się 27.03.08 . Komisja pod przewodnictwem opiekuna naukowego Turnieju prof. dr hab. Władysława Borgieła zakwalifikowała 5 drużyn tj. 25 uczniów. Kolejność drużyn w półfinale:
 - Grupa Twórcza Quark II Pałac Młodzieży w Katowicach,
 - Grupa Twórcza Quark I Pałac Młodzieży w Katowicach,
 - II LO w Dębicy,
 - LO Kamiennej Górze
 - IV LO w Katowicach

Zgodnie z Regulaminem Rozgrywek Turniejowych zawody półfinałowe rozgrywane są w dwóch ośrodkach: dla drużyn z Polski północnej w Instytucie Fizyki PAN z Polski Południowej w Pałacu Młodzieży w Katowicach.

Do zawodów półfinałowych w Warszawie zakwalifikowano 5 drużyn i 5 w Katowicach.

Zawody półfinałowe zostały rozegrane 27 marca 2008 r w Pałacu Młodzieży w Katowicach oraz 29 marca 2008 w Instytucie Fizyki PAN w Warszawie.

Wystąpienia drużyn w zawodach półfinałowych w Warszawie oceniało grono jurorów, wywodzących się z krajowych ośrodków naukowych, pod przewodnictwem prof. dr hab. Krystyny Jabłońskiej.

Finał XIX Turnieju Młodych Fizyków (w języku angielskim) odbył się 30.04.08 w Katowicach. Do finału Komisja zakwalifikowała 6 drużyn tj 30 uczniów .

W finale sędziowali:

- przewodniczący , prof. dr hab. Władysław Borgieł – Uniwersytet Śląski,
- prof. dr hab. Maciej Kolwas - Prezydent Elekt EPS, IF PAN Warszawa
- prof. dr hab. Krystyna Jabłońska - Sekretarz Generalny ZG PTF, IF PAN Warszawa

- prof. dr hab. Andrzej Zięba - AGH w Krakowie
- doc. dr hab. Roman Puźniak - Skarbnik ZG PTF, IF PAN Warszawa
- dr hab. inż Van Cao Long – Uniwersytet Zielonogórski,
- dr Paweł Kaczor – IF PAN,
- dr Joachim Gmyrek – Politechnika Śląska w Gliwicach,
- dr inż Kazimierz Gut – Politechnika Śląska w Gliwicach,
- mgr Janina Ozimina – doradca metodyczny, fizyk

Gościnnie: Prezes PTF prof. dr hab. Reinhard Kulesa - UJ w Krakowie

Kolejność drużyn w finale:

- Grupa Twórcza Quark II, Pałac Młodzieży w Katowicach,
- XIV LO w Warszawie
- Grupa Twórcza Quark I, Pałac Młodzieży w Katowicach,
- II LO w Dębicy,
- LO w Biłgoraju,
- I LO we Włocławku.

Młodzież Grupy Twórczej Quark z Pałacu Młodzieży w Katowicach – pięcioosobowa Reprezentacja Polski - zdobyła brązowy medal na Międzynarodowym Turnieju Młodych Fizyków (International Young Physicist' Tournament – IYPT 2008), który co roku odbywa się w innym państwie, a w tym roku odbył się w maju w Chorwacji. W turnieju uczestniczyły 24 państwa z wszystkich kontynentów oraz 8 państw obserwatorów. Zawody odbywają się w języku angielskim. Niezależnym Sędzią Turnieju w Chorwacji był prof. dr hab. Maciej Kolwas.

XII. IV ogólnopolski konkurs fizyczny - „Poszukiwanie Talentów”.

Konkurs jest organizowany przez PTF przy współudziale Wydziału Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego.

Czas trwania konkursu: 1.12.2007 - 30.7.2008

W tegorocznej edycji wzięło udział 301 uczestników, w tym z gimnazjów 154 i ze szkół ponadgimnazjalnych 147.

Konkurs nadal cieszy się niesłabnącym zainteresowaniem i wysokim poziomem prac w szczególności ze szkół ponadgimnazjalnych.

W tym roku napłynęło bardzo dużo pięknych fotografii. Zrobiono z nich wystawę, która była eksponowana w maju w czasie finału na Wydziale Fizyki w Warszawie oraz we wrześniu w czasie Festiwalu Nauki. W nadesłanych pracach było kilkanaście bardzo interesujących wywiadów z fizykami. Uczestnicy konkursu nie lękają się największych autorytetów współczesnej fizyki, znajdują do nich drogę i namawiają na wywiad. Między innymi nie odmówili rozmowy : prof. M. Heller, prof. A. Wolszczan, prof. A. K. Wróblewski oraz laureaci Nagrody Nobla z fizyki: prof. Wilczek, prof. Steinberger.

Prace konkursowe zostały sprawdzone przez zespół doktorantów Studium Doktoranckiego Wydziału Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego.

Każdy uczestnik, który zgromadził minimum 10 punktów i były w tym co najmniej 2 punkty za doświadczenie, a punkty zdobywane były co najmniej w czterech kategoriach, otrzymuje dyplom i odznakę „Złoty Kwant 2008”. Takich osób było 253 .

Na finał konkursu do Warszawy zaproszono 60 osób wraz z nauczycielami - w sumie 101 osób. W czasie dwudniowego pobytu odbyły się eliminacje, które pozwoliły na wyłonienie laureatów oraz zdobywców nagród w poszczególnych kategoriach konkursu. Po obiedzie uczestnicy obejrzeli cykl pokazów doświadczeń fizycznych, a potem zostali zaproszeni na uroczystą kolację do restauracji i do teatru. Następnego dnia było uroczyste rozdanie nagród i prezentacja najlepszych doświadczeń, utworów literackich, filmów i fotografii.

Główną nagrodą w tym roku był wyjazd do CERN. Była to dla młodych ludzi podróż ich życia. W tym roku laureatami zostali:

Paweł Woźniak z Zespołu Szkół Elektronicznych w Zduńskiej Woli

Karolina Wlach z Liceum Ogólnokształcącego w Cieszynie

Damian Kęski z Liceum Ogólnokształcącego w Jastrzębiu Zdroju

Maria Izdebska z Prywatnego Gimnazjum Sióstr Niepokalanek w Szymanowie

Katarzyna Ziółkowska z Prywatnego Gimnazjum Sióstr Niepokalanek w Szymanowie

Patrycja Kur z Katolickiego Gimnazjum w Szczecinie.

Laureaci w dniu 23 lipca 2008 roku przylecieli samolotem do Genewy i zamieszkali na terenie CERN. W czasie czterech dni zobaczyli dwa największe na świecie detektory cząstek elementarnych w czasie ostatnich prac montażowych, tuż przed ich uruchomieniem zapowiadanych na pierwsze dni września. Był to detektor i związany z nim eksperyment ATLAS i CMS (Compact Muon Solenoid). A poza tym pokazano im centrum komputerowe, wystawę Microcosm, eksperyment Isolde oraz niedziałający już detektor Delphi. Wszędzie oprowadzali ich Polacy pracujący przy tych eksperymentach. Oprócz ciekawej fizyki laureaci poznali również ciekawych ludzi. Dwa dni przeznaczone były na wycieczkowanie. Jedną wycieczką to wspaniałe góry - wycieczka do Chamonix i wjazd kolejką linową pod szczyt Mont Blanc, a druga do Berna, obejrzanie Starego Miasta i wizyta w domu A. Einsteina.

Wielkim przeżyciem dla wszystkich uczestników wycieczki było spotkanie z laureatem Nagrody Nobla z 1988r Jackiem Steinbergerem. Uczestniczka Konkursu Karolina Wlach w ramach prac konkursowych przeprowadziła z profesorem wywiad. Gdy została laureatką, pochwaliła się tym, drogą elektroniczną Profesorowi Steinbergerowi, a Pan Profesor wyraził chęć spotkania się z nami w CERN, gdzie ma swoje biuro. Profesor odpowiadał na pytania uczestników, mówił o konieczności ekologicznego pozyskiwania energii i ekologicznego korzystania z techniki, o wręczeniu w Sztokholmie Nagrody Nobla.

Laureaci wrócili odmienieni przez doświadczenie intelektualne, jakim jest spotkanie wielkiej techniki, fizyki i wielkich ludzi, przez doświadczenie emocjonalne, jakim jest przebywanie w pięknych górach i doświadczenie bycia razem, którym można nadać miano chwil niezapomnianych, bo towarzyszył im widok Mont Blanc.

3. Syntetyczne sprawozdanie z działalności statutowej Komisji i Sekcji PTF w 2008 r.

(opracował: doc. dr hab. Jacek P. Goc prof. nadzw. PP)

1. Komisja Nagród Dydaktycznych: Przewodnicząca - Józefina Turło

Członkowie: Zofia Gołąb-Meyer, Magdalena Staszal, Anna Piotrowska, Andrzej Karbowski, Edmund Śniadek.

Komisja przyznała na posiedzeniu w dniu 7 lipca 2008 r. nagrody dydaktyczne za rok 2008.

II. Komisja Nagród i Odznaczeń: Przewodniczący - Wojciech Gawlik od dnia 8.03.2008, Henryk Szymczak do dnia 8.03.2008

Członkowie: Stanisław Chwirot, Jerzy Czerwonko, Ryszard Horodecki, Marek Jeżabek, Maciej Kolwas, Jacek Kossut, Franciszek Krok, Piotr Pierański, Józef Sznajd, Ryszard Tanaś, Andrzej Twardowski, Karol Izidor Wysokiński, Andrzej Zięba, Elżbieta Zipper.

Komisja na posiedzeniu w dniu 8 lipca 2008 r. przyznała nagrody i odznaczenia za rok 2008.

Ponadto Komisja postanowiła wystąpić do ZG PTF o zmianę regulaminu nagrody im Arkadiusza Piekary dotyczącą terminu składania wniosków. Proponowane jest następujące sformułowanie: „Wnioski o tę nagrodę powinny dotyczyć prac ukończonych w poprzedzającym wniosek roku akademickim”. „Na zasadzie ustaleń przejściowych, proponujemy, aby w najbliższym konkursie (2009 r.) nienagrodzone wnioski, jakie były zgłoszone do konkursu 2008 mogły ponownie być rozpatrywane w roku 2009. Motywacją tej zmiany jest chęć uniknięcia sytuacji, gdy w danym konkursie spotykają się prace obronione po 30 czerwca poprzedniego roku i przed 30 czerwca danego roku. Utrudnia to bowiem jednolitą ocenę ew. publikacji wyników pracy. Wprowadzenie proponowanej poprawki wyeliminuje tę niedogodność – rozpatrywane będą prace z tego samego okresu, po upływie roku, w którym wszystkie prace miałyby równe szanse na ew. publikację.”

Kolejnym wnioskiem Komisji jest przyjęcie elektronicznego trybu zgłaszania wniosków o nagrody. Pozwoli to na udostępnienie członkom Komisji materiałów o kandydatach z odpowiednim wyprzedzeniem umożliwiającym wcześniejsze zapoznanie się ze zgłoszonymi wnioskami przez wszystkich członków Komisji. Ustalono, że będzie się to odbywało przy pomocy serwera, do którego będą mieli dostęp jedynie członkowie Komisji za pośrednictwem odpowiedniego hasła.

Komisja wnioskuje o informowanie Oddziałów i innych ciał upoważnionych do nominowania kandydatów do nagród PTF o przyjętym przez nią trybie elektronicznego zgłaszania kandydatur. Komisja opracuje schemat ankiety/formularza, którego pytania ułatwią porównanie różnych kandydatur, który to formularz powinien być stosowany przy zgłaszaniu wniosków. Zdaniem Komisji te zmiany (ankieta i elektroniczne wnioski) nie wymaga zmian regulaminów nagród.

III. Komisja Nauczania Fizyki w Szkołach: Przewodniczący - Mirosław Trociuk

Członkowie: Cezary Filipiuk, Maria Baster-Grząślewicz, Zofia Gołąb-Meyer, Mirosław Łoś, Ewa Kurek, Barbara Saganowska, Jadwiga Salach, Zuzanna Suwald.

1. V.2008 roku - Komisja wypracowała stanowisko w sprawie projektu reformy programowej przygotowywanej przez Ministerstwo Edukacji Narodowej. Wyrazem tego było powstanie listu opatrzonego szeregiem uwag do projektu reformy programowej z fizyki. List uzyskał status oficjalnego stanowiska Polskiego Towarzystwa Fizycznego i został wysłany do MEN.
2. X/XI.2008 r. Komisja we współpracy z Sekcją Nauczycielską przygotowała stanowisko PTF na temat propozycji MEN dotyczącej reformy nauczania.
3. Uwagi i opinie Polskiego Towarzystwa Fizycznego były cytowane w publikacjach prasowych na temat planowanej reformy (np. w artykule pt. „Geografia, biologia, chemia, fizyka w jednym” (Gazeta Wyborcza 18 listopada 2008 r.).

4. Komisja niezwykle wnikliwie analizuje zarówno dokumentację egzaminacyjną, jak również wyniki matury z fizyki i astronomii. Dokłada wszelkich starań, aby utrzymywać rzeczowe i partnerskie kontakty z instytucjami odpowiedzialnymi za przygotowanie i przeprowadzanie egzaminów maturalnych.
5. Na szczególną uwagę i uznanie zasługuje również fakt indywidualnego angażowania się poszczególnych członków Komisji w różnorakie przedsięwzięcia podnoszące jakość nauczania szkolnej fizyki.

IV. Komisja Nauczania Fizyki w Szkołach Wyższych: Przewodniczący - Włodzimierz Salejda

Członkowie: Bogusława Adamowicz, Ryszard Cach , Jacek P. Goc.

1. Udział członków Komisji na macierzystych uczelniach i środowiskach akademickich na rzecz pozyskania środków finansowych z Funduszy Europejskich w ramach Programów Operacyjnych (Kapitał Ludzki, Innowacyjna Gospodarka) w celu opracowania materiałów dydaktycznych do kursów fizyki wspomaganych nowoczesnymi technologiami teleinformatycznymi (e-nauczanie, nauczanie na odległość, kursy fizyki wspomagane opracowanymi e-materiałami publikowanymi w Internecie).
2. Aktywny udział członków Komisji w konkursach ogłaszanych przez MNiSzW w ramach Programów Operacyjnych (Kapitał Ludzki, Innowacyjna Gospodarka); działalność polegała na merytorycznym opracowywaniu wniosków konkursowych (bardzo obszerna dokumentacja).
3. Udział w pracach komisji programowych wydziałów macierzystych uczelni wdrażających studia wielostopniowe, których studenci mają w planach studiów kurs/kursy fizyki. Najaktywniej członkowie Komisji uczestniczyli w działalności komisji programowych kierunków technicznych w macierzystych uczelniach technicznych proponując i określając liczby godzin oraz treści programowe kursów fizyki.
4. Działalność członków Komisji na macierzystych uczelniach w opracowaniu programu uzupełniających kursów fizyki dla studentów kierunków zamawianych.
5. Udział członków Komisji w Komitecie organizacyjnym i programowym przygotowującym International Conference on Physics Teaching in Engineering Education, która odbędzie się we Wrocławiu od 10 do 12 września 2009 r; patrz strony <http://ptee2009.eu/> oraz <http://ptee2009.eu/committees.php>
6. Udział członków Komisji w Komitecie programowym XVI Konferencji pt. Nauczanie Fizyki w Uczelniach Technicznych, która odbędzie się od 6 do 8 lipca 2009 r na Wydziale Fizyki Politechniki Warszawskiej.

V. Komisja Nazewnictwa Fizycznego: Przewodniczący- Bernard Jancewicz

Członkowie: Helena Białkowska, Bogdan Cichocki, Maria Giller, Zofia Gołąb-Meyer, Jerzy Gronkowski, Tadeusz Hilczer, Wiesław Kamiński, Ewa Kurek, Krzysztof Meissner, Adam Smólski, Adam Sobiczewski, Leszek Sokołowski, Andrzej Zastawny, Joanna Zimakowska.

W roku 2008 Komisja zajmowała się grupą terminów dotyczących magnetosfery Ziemi.

VI. Komisja Popularyzacji i Promocji Fizyki: Przewodnicząca - Urszula Woźnikowska -Bezak

Członkowie: Bartłomiej Bezak, Władysław Borgieł, Ewa Dębowska, Grazyna Jackowicz-Korczyńska, Anna Pazdur, Beata Ryl, Andrzej Zastawny, Andrzej Zięba, Marek Zralek.

1. Celem pracy Komisji jest zainteresowanie młodych ludzi, w najbardziej twórczym wieku, naukowymi metodami, samodzielnym uczeniem się i radością z bycia twórczym, innowacyjnym i aktywnym.
2. Ogółem we wszystkich formach działalności Komisji w roku 2008 wzięło udział 6768 uczniów i 754 nauczycieli.
3. Wszystkie wymienione formy są udokumentowane fotografiami i filmem. Aktualnie wiszą plakaty pokazujące całoroczną pracę i współpracę pracowni fizyki Pałacu Młodzieży z Polskim Towarzystwem Fizycznym i wyższymi uczelniami i naukowcami w kraju i zagranicą.

Formy działania:

1. Wykłady popularnonaukowe – spotkania naukowców z młodzieżą:
 - cykl wykładów fizyka a ekologia
 - cykl wykładów fizyka cząstek elementarnych i fizyka współczesna
 - cykl wykładów przygotowujących do olimpiady fizycznej i turnieju z fizyki
 - cykl wykładów przygotowujących do turnieju z fizyki dla klas I LO
 - wykład Dystrybucja δ - Diraca – praktyczne zastosowania
 - wykład Rola światła w rozwoju fizyki
2. Konkursy i turnieje wiedzy fizycznej uczniów:
 - XXX Jubileuszowy Wojewódzki Drużynowy Turniej z Fizyki
 - XXXI Wojewódzki Drużynowy Turniej z Fizyki
 - XXIII Ogólnopolski Konkurs na pracę z fizyki
 - XIV Ogólnopolski Konkurs na pracę „Fizyka a Ekologia”
 - XVIII Ogólnopolski Turniej Młodych Fizyków
 - XXIX Wojewódzki Dwuosobowy Turniej z Fizyki dla kl I LO
 - IX Wojewódzki Dwuosobowy Konkurs z Fizyki dla Gimnazjum
3. Pokazy doświadczalne z fizyki
4. Udział w organizacji Dni Nauki, Festiwalu Nauki, Jarmarków Fizycznych.
5. Wystawy okolicznościowe, projekcje filmów popularno – naukowych
6. XIX Ogólnopolski Turniej Młodych Fizyków 2008 w Pałacu Młodzieży w Katowicach - wyłonienie reprezentanta Polski.
7. Młodzież Grupy Twórczej Quark II z Pałacu Młodzieży w Katowicach – pięcioosobowa Reprezentacja Polski - zdobyła brązowy medal na Międzynarodowym Turnieju Młodych Fizyków (International Young Physicist' Tournament – IYPT 2008) w Chorwacji. W turnieju uczestniczyły 24 państwa z wszystkich kontynentów oraz 8 państw obserwatorów. Niezależnym Sędzią Turnieju w Chorwacji był prof. dr hab. Maciej Kolwas Prezydent Elekt EPS.

VII. Komisja ds. Sieci Szkół z Komputerowymi Laboratoriami Przyrodniczymi: Przewodniczący - Grzegorz Karwasz

Członkowie: Andrzej Maziewski, Henryk Szydłowski.

1. Komisja podjęła szereg działań dla uzyskania środków na realizację zadania komputeryzacji szkolnych laboratoriów fizycznych Komisja PTF ds. Sieci Szkół z Komputerowymi Minilaboratoriami Przyrodniczymi:

2. W czerwcu 2008 został złożony do Funduszu Stypendialnego i Szkoleniowego wniosek o grant „Teaching Physics in Secondary School”. Dzięki temu grantowi (oraz innym środkom pozyskany przez Instytut Fizyki UMK) możliwe było przeprowadzenie w dniach 3-7 grudnia Ogólnopolskiego Seminarium „Komputer w szkolnym laboratorium fizycznym”. (program w załączeniu, materiały konferencji zostaną wydane w „Postępkach Fizyki”.)
3. W październiku 2008 przewodniczący Komisji spotkał się z Ministrem Z. Marciniakiem w MEN. Minister poparł wniosek PTF i zachęcił do występowania o środki z funduszy UE pozostających w gestii administracji regionalnych (urzędów marszałkowskich i miejskich).

VIII. Komisja Współpracy z Zagranicą: Przewodniczący – Szymon Bauch

Członkowie: Marek Cieplak, Maciej Kolwas, Stanisław Kryszewski, Wiesław Nowak, Radosław Przeniosło, Stanisław Prajsnar, Marek Wasiucionek .

1. Rutynowa praca polegająca na zajmowaniu się bieżącymi sprawami dotyczącymi współpracy Towarzystwa z zagranicą:
 - podtrzymywanie kontaktów z innymi narodowymi towarzystwami fizycznymi i EPS,
 - konsultownie ZG w kwestii decyzji związanych z tą współpracą,
 - promocja zagranicą czasopism wydawanych przy współudziale PTF (Acta Physica Polonica A i B, Reports on Mathematical Physics, Postępy Fizyki, Delta).
 - pomoc członkom Towarzystwa w realizacji przedsięwzięć we współpracy z kolegami z zagranicznych towarzystw naukowych, głównie z APS (Marek Cieplak).
2. W 2008 r. Komisja (Sz. Bauch i M. Kolwas) włączyła się w uwieńczone sukcesem starania Towarzystwa o nominację H. Szymczaka na członka honorowego Europejskiego Towarzystwa Fizycznego (Fellow of the EPS).
3. Komisja wspiera też, w nieoficjalnych rozmowach z przedstawicielami innych towarzystw, kandydaturę M. Kolwasa na prezesa EPS.
4. Pod koniec 2008 rok Komisja rozpoczęła przygotowania do kolejnego nieformalnego spotkania przedstawicieli towarzystw fizycznych (IPSEC VII), które odbędzie się w czasie XL Zjazdu Fizyków Polskich w Krakowie. Wystąpiono i uzyskano przyrzeczenie dofinansowania spotkania przez Komitet ds. Integracji Europejskiej EPS (CEI), następcę EWTF.

IX. Komisja Wyborcza: Przewodniczący – Zygmunt Ajduk

Członkowie: Danuta Bauman, Wojciech Grochowski, Krzysztof Fiałkowski, Stanisława Szarska, Andrzej Kuczkowski, Maciej Maśka.

1. W związku ze śmiercią dr. Marka Kowalskiego, członka Głównej Komisji Rewizyjnej PTF, działając na podstawie § 31 p. 9 Statutu PTF, Komisja Wyborcza w dniu 20 października 2008 r. podjęła uchwałę, by w oparciu o wyniki wyborów do Głównej Komisji Rewizyjnej, które odbyły się w maju 2005 r., powierzyć funkcję członka Głównej Komisji Rewizyjnej profesorowi Ryszardowi Taranko, który w drugiej turze powyższych wyborów spośród niewybranych uzyskał najwięcej głosów (184).
2. W związku z rezygnacją Sekretarza Generalnej PTF zgłoszoną 1 października 2008 r. Komisja Wyborcza przygotowała w październiku 2008 r. projekt uchwały wyborczej zarządzającej wybory uzupełniające Sekretarza Generalnego PTF w trzecim kwartale 2008 r. (wybory nie odbyły się w związku z brakiem kandydatów).

3. W związku ze zbliżającymi się wyborami organów PTF w 2009 r. Komisja Wyborcza przygotowała w grudniu 2008 r. projekty nowego regulaminu wyborczego i uchwały wyborczej zarządzającej wybory na kadencję 2010 – 2013 w pierwszym półroczu 2009 r.

X. Komisja Regulaminowa: Przewodniczący: Bogdan Cichocki

Członkowie: Wiesław A. Kamiński, Witold Dobrowolski, Krzysztof Fiałkowski, Aleksandra Leliwa-Kopystyńska, Reinhard Kulesa, Jacek Mazur, Józef Szudy, Jerzy Warczewski.

W 2008 roku Komisja nie otrzymała żadnych zadań prowadzących do zmiany regulaminu.

XI. Komisja Dużych Urzędzeń Badawczych: Przewodniczący- Reinhard Kulesa

Członkowie: Tomasz Matulewicz, Andrzej Warczak, Henryk Figiel.

Omawiana Komisja powstała w związku z propozycją MNiSW aby Polskie Towarzystwo Fizyczne włączyło się jako reprezentant środowiska fizyków polskich do organizacji przystąpienia Polski jako udziałowca do dwóch europejskich ośrodków badawczych FAIR (Facility for Antiproton and Ion Research), oraz European XFEL (X-ray Free Elektron Laser). W związku z zaangażowaniem się szeregu członków PTF w prace organizacyjne związaniem z powołaniem spółek FAIR i XFEL powołano w/w Komisję.

Komisja poparła projekt utworzenia w Polsce Ośrodka Promieniowania Synchrotronowego .

Członkowie Komisji i PTF działają w międzynarodowych grupach roboczych i Komitetach związanych z tworzeniem spółek FAIR i XFEL.

R. Kulesa jest przedstawicielem MNiSW w Komitetach Sterujących (ISC) FAIR i XFEL,

A. Warczak jest członkiem grupy roboczej STI (Scientific and Technical Issues) projektu FAIR,

T. Matulewicz jest członkiem grupy roboczej ds. wkładów rzeczowych (In-kind Contribution).

Członkiem STI dla Projektu XFEL jest również K. Jabłońska. Od kilku miesięcy K. Jabłońska jest również członkiem SAC (Scientific Advisory Committee) projektu XFEL.

W 2008 r. odbyło się szereg posiedzeń wymienionych gremiów. Powołanie spółek FAIR i XFEL nastąpi najprawdopodobniej w II połowie 2009 r.

Członkowie Komisji są również zaangażowani w przygotowania eksperymentów fizycznych planowanych na nowych urządzeniach.

XII. Komisja Historii Fizyki: Przewodniczący: Maciej Kluza

Komisja nie przedłożyła sprawozdania za 2008 rok.

XIII. Sekcja Fizyka w Ekonomii i Naukach Społecznych: Przewodniczący – Janusz Hołyst

Członkowie: Dariusz Grech, Jarosław Kempczyński, Danuta Makowiecki, Jan Kisiel, Łukasz Kociuba, Ryszard Kutner, Janusz Miśkiewicz, Olaf Morawski, Arkadiusz Orłowski, Ryszard Wojnar, Karol Życzkowski.

1. Zorganizowanie przez Wydział Fizyki Politechniki Warszawskiej International Conference on Economic Science with Heterogeneous Interacting Agents ESHIA/WEHIA, 19-21.VI.2008 r.
2. Przygotowanie Czwartego Polskiego Sympozjum z Ekono- i Socjofizyki FENS4, Rzeszów 7- 9.V.2009. Organizatorzy instytucjonalni: Sekcja PTF FENS, Instytut Fizyki, Instytut Matematyki Uniwersytetu Rzeszowskiego
3. Utworzenie Forum FENS na stronie: <http://www.fens.if.pw.edu.pl/>. Trwają aktualnie prace testujące portal będący Forum FENS.
4. Pomoc w zorganizowaniu specjalności magisterskiej pn.: Metody fizyki w ekonomii (ekonofizyka) na Wydziale Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, w r.ak. 2007/08, przy wsparciu Sekcji PTF FENS: <http://www.fuw.edu.pl/studia/informator/5.html>

XIV. Sekcja Kobiet: Przewodnicząca – Elżbieta Czerwosz

Członkowie: Małgorzata Suchańska , Lidia Smętek.

Komisja Rewizyjna Sekcji Kobiet PTF: Aleksandra Kopystyńska- przewodnicząca, Teresa Grycuk, Zofia Gołąb-Meyer.

Sekcja Kobiet została powołana przez Zarząd PTF 8 marca 2008.

1. Udział przedstawicielek Zarządu Sekcji w Międzynarodowej Konferencji Kobiet w Fizyce w Seulu X.2008.
2. Udział E. Czerwosz w European Workshop on Promoting Gender Mainstreaming in Central and Eastern Europe, AGH, Kraków, December, 8-9th, 2008), referaty:
 - „Results of study on scientific career of women physicists and chemists in Polish high schools” (E. Czerwosz, T. Grycuk, A. Leliwa-Kopystyńska, J. Sadlej).
 - Spadkobierczynie Nawojki: Sekcja Kobiet Polskiego Towarzystwa Fizycznego na ogólnopolskim seminarium „Komputer w szkolnym laboratorium przyrodniczym”
3. Sekcja zostanie zaprezentowana w artykule „The heirs of Nawojka: Women’s Section of the Polish Physical Society” w Newsletter, Forum on International Physics, American Physical Society (w druku).

XV. Sekcja Nauczycielska: Przewodnicząca - Zofia Gołąb-Meyer

Dr inż. Krzysztof Malarz <malarz@agh.edu.pl> – koordynator WWW

1. Działalność ogólnopolska:

- Redakcja i wydawanie kwartalników: FOTON i NEUTRINO. Koszty są pokrywane przez IFUJ i przez skromne wpływy z prenumeraty. Foton ma kłopoty finansowe, Ministerstwo Oświaty odmówiło dofinansowania. Obecnie trwa procedura przejęcia formalnego „Fotonu” i Neutrina przez Instytut Fizyki UJ (wydawca, właściciel).
 - Udział w komisji recenzującej i opracowującej alternatywną wersję standardów kształcenia nauczycieli fizyki.
 - Współpraca z Sekcją Nazewnictwa PTF.
- ##### 2. Działalność „lokalna” w Krakowie:

- Współorganizowanie (IFUJ) wykładów z pokazami dla uczniów i nauczycieli.
 - W Instytucie Fizyki UJ organizowane są tzw. Akademie Fizyki dla uczniów - kontynuacja Zakopiańskich Przedszkoli Fizyki.
 - W ramach spotkań środowisk organizowane są spotkania dyskusyjne dla nauczycieli fizyki, na których omawia się "gorące" obecnie tematy.
 - W ramach współpracy z konkursem "Lwiątko" redakcja przygotowała w nakładzie 25 tysięcy egzemplarzy "Neutrino", które dostał każdy uczestnik konkursu.
 - W ramach Jarmarku Fizyki w Krakowie zorganizowano Sesję Dydaktyczną połączoną z sesją plakatową.
 - Sekcja patronuje i czuwa nad poprawnością merytoryczną konkursu z fizyki dla młodzieży gimnazjalnej oraz konkursu „Świetlik” dla dzieci ze szkół podstawowych.
 - Udział w „Nauki Przyrodnicze na Scenie”.
 - Sekcja współpracuje przy organizacji Zjazdu Fizyków Polskich – sesje nauczycielskie, popularyzacyjne.
3. Uwagi ogólne przy okazji sprawozdania:
- Obserwuje się stałe obniżanie poziomu fizyki w szkole i spadek zainteresowania fizyką. Na szczęście... rozwija się różnorodna działalność pozaszkolna. Nie dotyczy jedynie akcji spektakularnych, jak wręcz bezcenna i podchwycona przez nauczycieli akcja Fizyka na Scenie, ale także form bardziej regularnego doskazywania jak obozy naukowe, akademie fizyki, wykłady.
 - Wprawdzie „Olimpiada Fizyczna” jakby straciła na atrakcyjności i wyniki naszych uczestników nie są tak dobre jak kiedyś, to jednak inne konkursy jak Turniej i Lwiątko przyciągają uczniów.
 - Konkursy i specjalne akcje cieszą się powodzeniem, codzienna praca z uczniami nie wzbudza jednak tyle uwagi nauczycieli.
 - Można zaobserwować renesans obozów naukowych (pod różnymi nazwami). Włączają się studenci, doktoranci i nauczyciele.
 - Poziom nauczycieli, jeśli idzie o wiedzę merytoryczną pozostawia wiele do życzenia. Przydałyby się akcje doszkazywające. Nowe standardy kształcenia nauczycieli nie wróżą na poprawę sytuacji. Nadzieję na poprawę sytuacji można widzieć w ogromnym projekcie FENIKS (Kraków, Kielce, Rzeszów).
 - Wydaje się, że uczyniono krok w kierunku przekazania obrazu fizyki jako nauki atrakcyjnej, ale w rzetelnym przygotowaniu do zawodów wymagających fizyki jest regres. Kiedyś robiliśmy to lepiej (w innych co prawda warunkach).

XVII. Sekcja Optyki: Przewodnicząca - Ewa Weinert-Rączka

Członkowie: Wojciech Gawlik, Henryk Kasprzak, Czesław Radzewicz, Ryszard Tanaś, Marek Zając.

1. Przygotowania do pierwszej Polskiej Konferencji Optycznej, która odbędzie się w okresie od 27.06 do 1.07.2009 roku w Będlewie koło Poznania. Pierwsza Polska Konferencja Optyczna PKO'2009 <http://www.pko.zut.edu.pl>, <http://www.pko.ps.pl>
2. Współpraca z Europejskim Towarzystwem Optycznym EOS. Przedstawiciel Zarządu Sekcji, który jest członkiem Naukowego Komitetu Doradczego EOS, uczestniczył w corocznym zjeździe Towarzystwa (EOS Annual Meeting, 29.09-2.10.2008 w Paryżu) oraz w spotkaniu Komitetu Doradczego.

XVIII. Sekcja Młodych: Przewodnicząca: Alicja Joniec, Członek Zarządu: Andrzej Ptok.

Komisja nie przedłożyła sprawozdania za 2008 rok

4. Syntetyczne sprawozdanie z działalności statutowej Oddziałów PTF

Przygotował: prof. dr hab. Jerzy Warczewski

Oddział	Liczba Członków/ Emerytów	Liczba prenumerat Postępów Fizyki	Działalność naukowa, dydaktyczna, popularyzacyjna
Białostocki	33/5 3	Kilku profesorów, członków OB PTF (m.in. M. Brewczyk, L. Dobrzyński, A. Maziewski, K. Szymański, P. Jaranowski) miało wykłady w ośrodkach akademickich poza Białymstokiem. 7 wykładów popularnonaukowych z fizyki i innych nauk przyrodniczych, w których uczestniczyło 724 uczniów liceów i starszych klas gimnazjum z Białegostoku i okolic. Dwie godziny tygodniowo pokazów z fizyki. VI Podlaski Festiwal Nauki i Sztuki – różne imprezy. Współorganizacja I i II etapu Olimpiady Fizycznej. Różne formy popularyzacji wiedzy fizycznej przez Internet. Zajęcia pozalekcyjne z fizyki w laboratoriach Wydziału Fizyki.	
Bydgoski	73/7 15	9 otwartych wykładów naukowych. Wojewódzki Konkurs Fizyczny – 550 osób. 3 otwarte wykłady popularno-naukowe. Członek Oddziału Bydgoskiego PTF prof. dr hab. Gerard Czajkowski został powołany w skład Komitetu Doradczego XL Zjazdu Fizyków Polskich–Kraków 2009. Kolejny 6-ty piknik naukowo-artystyczny w Jordanowie. Międzynarodowe Sympozjum n.t. Bionanomateriałów – marzec 2008. Wydany specjalny numer czasopisma BioSystems (IF ok.. 1.6) w którym 9/19 artykułów jest autorstwa fizyków i chemików ze środowiska bydgoskiego. Prof. dr hab. Adam Gadomski jest „Guest Editor'em” tego numeru (<i>Biosystems, Volume 94, Issue 3, December 2008</i>).	
Częstochowski	69/14 10	Wspólne Seminaria Częstochowskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Fizycznego i Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Akademii Jana Długosza w Częstochowie albo Instytutu Fizyki Politechniki Częstochowskiej albo Instytutu Fizyki Akademii Jana Długosza – 14 wykładów naukowych. 46 pokazów z fizyki: obejrzało 2578 osób. Dni nauki: pokazy <i>Fizyka - ależ to bardzo proste</i> . Prof. Józef Zbroszczyk do Naukowego Komitetu Doradczego XL Zjazdu Fizyków Polskich. Współorganizacja I i II etapu Olimpiady Fizycznej. Z trzech osób nominowanych do nagrody PTF jedna otrzymała Nagrodę im. Grzegorza Białkowskiego. Spotkanie z nauczycielami pracującymi w gimnazjach i liceach podległych Kuratorium Oświaty w Katowicach Delegatura w Częstochowie w Akademii im. Jana Długosza, Al. Armii Krajowej 13/15 w dniu 22 X 2008 na temat "Filozofia" nowej podstawy programowej z fizyki. Udział w: obradach Zespołu Tematycznego IV <i>Edukacja, nauka, technika, gospodarka i ochrona Środowiska</i> , w VI <i>Forum Częstochowskich Organizacji Pozarządowych</i> .	

Gdański	152/60 13	Odbyły się bardzo liczne zebrania organizacyjne. 26 otwartych wykładów popularno-naukowych (frekwencja średnio 70 osób). Coroczne Festiwale Nauki. Członkowie OG PTF biorą czynny udział w organizowaniu Olimpiady Fizycznej. Konkursy popularyzacji fizyka . Ustanowienie Medalu Adamczewskiego za popularyzację. Uroczysta sesja naukowa z okazji przejścia na emeryturę prof. dr hab. Jana Kalinowskiego. Podano listę spraw niezafatwionych.
Gliwicki	50/5 6	Cztery wykłady z pokazami dla młodzieży szkolnej. Festiwal Nauki i Multimediiów tradycyjnie w Ruinach Teatru Miejskiego w Gliwicach. Współpraca dydaktyczna ze szkołami regionu oraz Pałacem Młodzieży w Katowicach , m.in. konkurs " Jak Matematyk i Fizyk mogą pomóc Muzykowi" – 20 dwuosobowych drużyn. Rozwija tematykę ekologiczną poprzez wydawanie czasopisma elektronicznego Fizyka a Przyroda oraz organizację XIV edycji konkursu Fizyka a Ekologia. Współpraca z Uniwersytetem Śląskim , Wrocławskim i Jagiellońskim w akcjach popularyzacyjnych.
Katowicki	121/3 20	11 Konwersatoriów – ~1200 uczestników. Współpraca z Grupą Twórczą QUARK (Pałac Młodzieży). Kilkanaście wykładów i warsztatów w liceach woj. śląskiego i małopolskiego a także wykładów w wyższych uczelniach. Wykłady w Radiu Katowice: „Szkoła bardzo wieczorowa”. Członkowie Oddziału udzielili kilku wywiadów w Radiu i Telewizji. Dwa artykuły w Gazecie Uniwersyteckiej UŚ oraz Dwa artykuły w Postęпах Fizyki (prof. J. Warczewski). Wykłady popularno-naukowe z cyklu „Z najlepszymi przez fizykę” w Instytucie Fizyki UŚ. Pokazy dla szkół „Osobliwości świata fizyki”. Praca w jury konkursów m.in. w „International Young Physicists’ Tournament”. Forum Dyskusyjne „Daj się porwać UFO”. Uczestnictwo w organizacji „International Conference of Young Scientists”, Pszczyna 2008. Uczestnictwo w organizacji zainicjowanej przez prof. Jerzego Warczewskiego corocznej – już czwartej – Dyskusji Panelowej „Oblicza fizyki – między fascynacją a niepokojem. Rola fizyki w rozwoju naszej cywilizacji i kultury”. W Dyskusji wzięło udział wielu znakomitych polskich uczonych i artystów. Prof. J. Warczewski był tradycyjnie przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego. Prof. J. Warczewski reprezentował w Berlinie PTF na sesji naukowej poświęconej 150. Rocznicy urodzin Maxa Plancka.. Sześciu delegatów na XXXIX Zjazd Fizyków Polskich. Trzy wykłady na Zjeździe: dr. hab. Krzysztof Szot, prof. Jerzy Warczewski, dr Jerzy Jarosz. Prof. Jerzy Warczewski był przewodniczącym Naukowego Komitetu Doradczego oraz członkiem Komitetu Organizacyjnego XXXIX Zjazdu Trzy wykłady na Zjeździe: dr. hab. Krzysztof Szot, prof. Jerzy Warczewski, dr Jerzy Jarosz. Prof. Jerzy Warczewski był przewodniczącym Naukowego Komitetu Doradczego oraz członkiem Komitetu Organizacyjnego XXXIX Zjazdu Fizyków Polskich, natomiast profesorowie: Jerzy Łuczka, Krystian Roleder, Jerzy Ziolo i Marek Zrałek byli członkami tego Komitetu. Prof. Jerzy Łuczka i prof. Jerzy Warczewski są obecnie członkami Naukowego Komitetu Doradczego XL Zjazdu Fizyków (Kraków 2009). Prof. J. Warczewski jako przedstawiciel PTF uczestniczył w Zakopane Forum Physics and Society (Europejskie Towarzystwo Fizyczne). Członkowie Oddziału w organach centralnych PTF: 1. prof. J. Warczewski – członek wykonawczy Prezydium Zarządu Głównego oraz członek Komisji Regulaminowej 2. prof. Elżbieta Zipper – członek Komisji Nagród i Odznaczeń, 3. prof. J. Łuczka i prof. W. Zipper – członkowie Sądu Koleżeńskiego, 4. Mgr Urszula Woźnikowska-Bezak – przewodnicząca Komisji Popularyzacji i Promocji Fizyki 5. dr hab. Maciej Maśka – członek Komisji Wyborczej, 6. mgr Cezary Filipuk – członek Komisji Nauczania Fizyki

		w szkołach, 7. prof. Jan Kisiel – członek Zarządu Sekcji „Fizyka w Ekonomii i Naukach Społecznych”.
Kielecki	28/0 7	12 seminariów naukowych dla 317 słuchaczy. 4 odczyty popularno-naukowe. Liczne konkursy i turnieje wiedzy fizycznej dla uczniów. Pokazy doświadczalne: Fizykalia 2008. Pokazy w Obserwatorium Astronomicznym, na uczelni (UJK, AŚ), 17 spotkań kształceniowych z uczniami zorganizowanych razem ze Studenckim Kołem Naukowym „Neutrino”. Udział w organizacji Dni Nauki i Festiwali, np. Fizyka i astronomia na wakacjach.. Warsztaty z możliwością samodzielnego przeprowadzania doświadczeń przez odwiedzających.
Krakowski	167/41 68	26 wykładów naukowych (konwersatoria fizyczne). Wojewódzki Międzyszkolny Konkurs Fizyczny. Festiwal Nauki – imponujące wspólne przedsięwzięcie PTF oraz bodaj wszystkich uczelni krakowskich i dwóch instytutów PAN-owskich.- wykłady, pokazy: Rynek Krakowski i w pomieszczeniach instytucji organizujących. Tradycyjny, krakowski Jarmark Fizyczny organizowany przez PTF i szereg wydziałów rozmaitych uczelni i instytutów krakowskich – wykłady pokazy, konkursy. Małopolska Noc Naukowców – obserwacje w Obserwatorium Astronomicznym, zwiedzanie laboratoriów. Współorganizacja z ZG PTF: XL Zjazdu Fizyków Polskich. oraz I i II etapu Olimpiady Fizycznej. Nominacja kandydatów do nagród PTF: Medal Mariana Smoluchowskiego, im. Wojciecha Rubinowicza, im. Arkadiusza Piekary, im. Grzegorza Białkowskiego. Zamieszczono w Postęпах Fizyki sześć korespondencji (Małgorzata Nowina Konopka).
Lubelski	132/23 40	9 otwartych posiedzeń. Zebranie wyborcze członków Oddziału Lubelskiego. 60-lecie powstania Oddziału Lubelskiego. W dniach 23-24 października 2008 r. Oddział Lubelski PTF wspólnie z Zakładem Spektrometrii Mas Instytutu Fizyki UMCS, Zakładem Geologii i Ochrony Litosfery Instytutu Nauk o Ziemi UMCS i Oddziałem Lubelskim Polskiego Towarzystwa Geologicznego zorganizował X ogólnopolską sesję naukową „Datowanie Mineralów i Skał”, na której zostało ogłoszonych 26 referatów. Ulgowa prenumerata „Postępów Fizyki” (3 numery Postępów Fizyki rocznie dla każdego prenumeratora opłacone zostały z funduszu O/Lub.). Słynne lubelskie pokazy z fizyki obejrzało ponad 43000 osób, głównie gimnazjalistów i licealistów, nie tylko z terenu Lubelszczyzny, lecz także z bardziej odległych miejscowości. Pokazy zarejestrowane na płytach DVD. Oddział wspiera finansowo ZG PTF. Kolejna edycja konkursu „Rok przed maturą” dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych z wyjątkiem klas maturalnych z województwa lubelskiego.
Łódzki	99/30 9	4 wykłady naukowe plenarne w IF UŁ, 6 odczytów popularno-naukowych, przygotowania do przeprowadzenia IV. Konkursu Szkolnego z Fizyki – nie doszedł do skutku.. Członkowie Oddziału brali czynny udział w zajęciach Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki oraz Pikniku Naukowego, ale Oddział nie miał tu pola do działania w zakresie organizacyjnym.. Na stronach internetowych http://www.wfis.uni.lodz.pl/ptf/archiwum.html udostępnione są pliki z pełnotekstowymi wersjami referatów z lat 2003-2008. Blisko 30 plików. Dwie nominacje do nagród: dydaktycznej – przyznana i popularyzatorskiej. W roku akademickim 2007/2008 oraz 2008/2009 Oddział wspólnie z Łódzkim Centrum Doskonalenia Nauczycieli i Kształcenia Praktycznego w Łodzi organizował (i organizuje) warsztaty dla nauczycieli. intensyfikacji kontaktów ze szkołami, o czym świadczy udział przedstawicieli Oddziału w 5 imprezach ogólnoszkolnych poza terenem uczelni i organizowanych przez samych nauczycieli.
Opolski	47/18	3 wykłady naukowe przez gości. XLI Międzyszkolny Turniej Fizyczny o Puchar Zarządu Głównego PTF – 303 uczniów

	24	i 36 szkół. XLII Międzyszkolnego Turnieju Fizycznego o Puchar Zarządu Głównego PTF – 377 uczniów. Konkurs „Rok przed maturą” – matury próbne w szkołach w Opolu. Pokazy doświadczalne z fizyki – 2000 uczniów. 6 Opolski Festiwal Nauki. Wykłady, prezentacje multimedialne, pokazy doświadczeń, zwiedzanie Instytutu Fizyki i Centrum Onkologii. 8 Ogólnopolskie Spotkanie Demonstratorów Fizyki – 76 uczestników, 23 pokazy i 4 prezentacje multimedialne. Konferencja dla nauczycieli fizyki Opolszczyzny. Internetowe czasopismo nauczycieli fizyki „Moja Fizyka”.
Poznański	126/26 45	Pięć wykładów naukowych. Siedem odczytów popularno-naukowych. Ogólnopolski Festiwal Nauki Przyrodnicze na Scenie (przewodniczący prof. Wojciech Nawrocik). Współorganizacja z ZG PTF I i II etapu Olimpiady Fizycznej. W roku 2008 r. Oddziału Poznańskiego PTF wystąpił z wnioskami o następujące nagrody PTF: Medal Mariana Smoluchowskiego, Nagroda im. Arkadiusza Piekary (trzy wnioski), Nagroda im. Grzegorza Białkowskiego. Konferencja „Redukcjonizm Fizyczny” organizowana przez PTF i Sekcję Filozofii Przyrody i Nauk Przyrodniczych Polskiego Towarzystwa Filozoficznego. Co miesiąc wykłady otwarte dla młodzieży szkół średnich (dr Stefan Habryło) – za każdym razem kilkaset uczestników. Co miesiąc wykłady popularne dla uczniów szkół ponadpodstawowych pt. „Piękno Fizyki” (prof. Marek Kozielski) – za każdym razem kilkadziesiąt uczestników. IV Ostrowski Festiwal Nauki (doc. Zbigniew Trybuła oraz doc. Wojciech Kempieński z Instytutu Fizyki Molekularnej PAN): trzy wykłady, 400 osób. Konkurs dla szkół powiatu ostrowskiego „Hel i jego znaczenie w rozwoju cywilizacji” – Odolanów 7.10.2008 – 18.11.2008. Zgłoszone zostały 34 prace. XII Festiwal Nauki w Warszawie 20.09.2008 – wykłady i pokazy. Dni Otwarte Barbórka 2008 PGNiG S.A. w Warszawie 27.09.2008 – dwa wykłady i pokazy. Wykłady popularne i pokazy kriogeniczne dla szkół (8 spotkań). XXIV Warsztaty Fizyki Niskich Temperatur „Lato z Helem” w Odolanowie (2-10 lipca 2008), w których wzięło udział 31 uczestników, oraz na zakończenie warsztatów „Symposium z okazji 100-lecia skroplenia helu” zorganizowane w Odolanowie 10 lipca 2008 dokładnie w rocznicę skroplenia. W symposium uczestniczyło 150 osób ze świata nauki i przemysłu gazowniczego. Organizatorzy z Instytutu Fizyki Molekularnej PAN: prof. Jan Stankowski, doc. Zbigniew Trybuła, doc. Wojciech Kempieński, mgr Małgorzata Trybuła.
Rzeszowski	73/20 8	Dwa zebrania Zarządu Oddziału, 2 zebrania członków Oddziału. Jeden wykład naukowy w ramach dwudniowej konferencji – Fizyka częścią kultury. Tutaj też liczne odczyty popularno-naukowe. Kolejne edycje konkursu dla uczniów, studentów, nauczycieli – „Sfotografuj eksperyment”. patronat nad III edycją Turnieju Matematyczno-Fizycznego „Matematyka i fizyka dla każdego - przez zabawę do wiedzy”. Przygotowano regulamin i koncepcję kolejnego – VI Regionalnego konkursu prac uczniowskich z fizyki (ogłoszenie – XII 2008, finał w 2009 r.). Zorganizowano trzydniowe pokazy z fizyki. Członkowie Oddziału biorą aktywny udział w organizacji Olimpiady oraz ocenie prac w obydwu etapach. Strona własna konferencji „Fizyka częścią kultury”. Złożono jeden wniosek o nagrodę dla wyróżniającego się nauczyciela – wyróżnienie. Dwie popularyzatorskie audycje radiowe.
Słupski	15/4 0	Dwa zebrania Zarządu. „Spotkania z Fizyką”. Dziesięć wykładów popularno-naukowych i pokazów doświadczeń fizycznych dla szkół; w ramach VI Bałtyckiego Festiwalu Nauki na uczelniach: pokazy i wystawy (w Słupsku i w Gdańsku) i wykłady (w Słupsku); w ramach II Ostrowskiego Festiwalu Nauki w Zespole Szkół Technicznych w

		Ostrowie Wielkopolskim – jedna wystawa. Fizyka na Zamku w Bytowie.
Szczeciński	57/18 21	Dwa odczyty popularno-naukowe. W ramach VIII Zachodniopomorskiego Festiwalu Nauki przyjęto kilkaset młodzieży do zwiedzania laboratoriów. Pokazy doświadczeń. IX edycja konkursu „Wolszczan 2008” dla szkół. 23 pokazy doświadczeń dla młodzieży szkolnej. Współorganizacja Olimpiady Fizycznej dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych województwa lubuskiego i zachodniopomorskiego.
Toruński	55/10 100	Dwie edycje konkursów z fizyki dla młodzieży gimnazjalnej (indywidualny i drużynowy) oraz zawody wojewódzkie Olimpiady Fizycznej dla uczniów liceów. Seminarium Ogólnopolskie „Komputer w szkolnym laboratorium fizycznym”. Cykl 5 wykładów z fizyki z pokazami dla uczniów gimnazjum pt. „Spotkania z fizyką” – uczestnicy to 8245 uczniów. Dwa konkursy z fizyki dla klas gimnazjalnych: 1. 547 uczniów ze 129 gimnazjów – 3 etapy – 28 laureatów; 2. 23 trzyosobowe zespoły. II nagroda PTF za najlepszą pracę magisterską (2008). *Sumarycznie, miasto Toruń wykupuje w ZG 100 egzemplarzy Postępów. Za 25 płać członkowie O/Toruń indywidualnie. Znając z dyskusji na Zjeździe w Szczecinie dość trudną sytuację Postępów O/Toruń z funduszy Oddziału (pozostałości z "lepszyc" czasów) kupuje nie 25, ale 50 prenumerat. 50 dodatkowych prenumerat kupuje Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK. Wszystkie dodatkowe egzemplarze są wykorzystywane w akcjach edukacyjnych i promocyjnych PTF.
Warszawski	378/102 21	Pięć posiedzeń Zarządu Oddziału. Konwersatorium im. Jerzego Pniewskiego (prof. prof. J. Baranowski, C. Radzewicz, J. Zakrzewski†) – sześć spotkań poświęconych najnowszym trendom w fizyce współczesnej. Ogólnopolskie Seminarium Dydaktyki Fizyki (mgr Zuzanna Suwałd, prof. Jerzy Ginter) – 8 spotkań. Turniej Młodych Fizyków (dr D. Klinger) – sześć drużyn: I miejsce „Staszic” – Warszawa. Reprezentowali w Bratysławie. W Ogólnopolskim Turnieju – 18 drużyn. Wykłady z fizyki doświadczalnej (dr A. Wysmołek): 37 wykładów – 15 tysięcy uczniów. Wykłady i pokazy doświadczeń (dr Wysmołek) – ponad 1 tysiąc uczniów i nauczycieli. Wykłady popularno-naukowe (dr A. Wysmołek, mgr M. Rowińska) 19 wykładów w Warszawie i okolicach: udział naraz 2000 uczniów. W sumie ponad 7000 uczniów w Warszawie, 6000 uczniów poza Warszawą. Laboratorium z fizyki dla szkół – 19 zajęć, 350 uczniów. Letnia Szkoła Fizyki: W realizacji zadania wzięli udział uczniowie z około 40 szkół gimnazjalnych i ponad-gimnazjalnych, w sumie ponad 150 uczniów. Internetowy katalog podręczników Kopernik (dr hab. St. Głazek): 254 pozycje z fizyki, astronomii, chemii i matematyki. Rejs „Fizycy pod Żaglami I” (dr J. Grabski), Rejs „Fizyka pod żaglami II” (dr J. Grabski). Międzynarodowe Regaty – pokazy w portach. X Festiwal Nauki – „Jak to działa – Telefonii XXI wieku” (organizator: dr Jan Grabski). XII Piknik Naukowy, w którym współuczestniczyło prawie 200 uczelni, firm i instytucji. I Mini-Festiwal Nauki dla Dzieci (organizator: dr Jan Grabski). Zajęcia uzupełniające i rozszerzające nauczanie fizyki dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych: 80 uczniów, a każdy z nich miał do wykonania 10 trzygodzinnych zajęć w Centralnym Laboratorium Fizycznym. Udział w pracach Komisji Głównej Konkursu Fizycznego.
Wrocławski	178/50 9	Osiem wykładów naukowych. Szesnaście wykładów popularno-naukowych. Działa Komitet Okręgowy Olimpiady Fizycznej organizujący zawody dla uczniów szkół z województwa dolnośląskiego. W 2008 roku zakończył się II etap 57 Olimpiady Fizycznej. Brało w nim udział 76 uczniów z 15 szkół. Z pięciu wniosków o nagrody ZG PTF jeden wniosek

		został zrealizowany – Nagroda im. Rubinowicza została przyznana. Współpraca z Komisją Oddziału Wrocławskiego PAN „Fizyka, Chemia, Technika w Biologii”. Współpraca z Oddziałem Wrocławskim Polskiego Towarzystwa Matematycznego.
Zielonogórski	75/5 10	Cztery posiedzenia Zarządu. Dwa wykłady naukowe. Koło nauczycieli. Tematyczny Konkurs Fizyczny. Wzięło udział 41 uczniów z 14 gimnazjów oraz 10 uczniów z 4 szkół ponadgimnazjalnych. Wykłady otwarte z fizyki z pokazami. Festiwal Nauki Uniwersytetu Zielonogórskiego: kilka wykładów popularno-naukowych oraz szereg ciekawych doświadczeń fizycznych pod hasłem: „Magia czy fizyka – eksperymenty z gazami i cieczą”. Uczniowie z klas gimnazjalnych i licealnych woj. Lubuskiego, pod opieką nauczycieli z Koła PTF, prezentowali wybrane przez siebie eksperymenty fizyczne. Dwie osoby spośród trzech nominowanych zostały uhonorowane nagrodą PTF dla wyróżniających się nauczycieli. Koło Nauczycieli zorganizowało: VII międzyszkolną debatę pt. „Energia na Ziemi” oraz 6 spotkań nauczycieli fizyki. Członkowie Oddziału znajdują się w składzie jury na Międzynarodowych Olimpiadach Fizycznych i turniejach Młodych Fizyków.

Ogółem 1929 w tym 441 emerytów
429 prenumerat *Postępów Fizyki*

5. Uchwały Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego w roku 2008

Uchwała nr 1 z dnia 8 marca 2008 r.

Zarząd zobowiązuje Przewodniczących Oddziałów, Komisji, Sekcji i wszystkich innych jednostek organizacyjnych do przygotowania sprawozdań z rocznej działalności merytorycznej i finansowej i przesłania ich do biura PTF do dnia 31 stycznia roku następnego.

Sprawozdanie Oddziałów powinno być przygotowane według następującego schematu:

Nazwa Oddziału

Adres strony internetowej (na której znajduje się pełne sprawozdanie z działalności Oddziału)

W roku sprawozdawczym 20.. główne formy prowadzonej działalności to:

1. Wykłady naukowe (wyszczególnić jakie w każdym punkcie)
2. Odczyty popularnonaukowe
3. Konkursy i turnieje wiedzy fizycznej dla uczniów
4. Pokazy doświadczenia z fizyki
5. Udział w organizacji Dni Nauki, Festiwali Nauki, Jarmarków Fizycznych, Pikników Naukowych
6. Współorganizacja z ZG PTF Zjazdów Fizyków Polskich
7. Współorganizacja I i II etapu Olimpiady fizycznej
8. Wystawy okolicznościowe, projekcje filmów popularnonaukowych

9. Popularyzacja nauki poprzez sieć komputerową
10. Nominacja kandydatów do nagród PTF
11. Inne formy prowadzonej działalności.

Uchwała nr 2 z dnia 8 marca 2008 r.

Zarząd Główny PTF zatwierdza sprawozdanie merytoryczne i finansowe z działalności PTF jako organizacji pożytku publicznego.

Uchwała nr 3 z dnia 8 marca 2008 r.

Zarząd Główny PTF przyjmuje bilans ZG PTF za rok 2007 i oświadcza, że cały przychód Towarzystwa jest przeznaczony na działalność pożytku publicznego, która jest wyłączną działalnością statutową zgodnie z par. 7 statutu Towarzystwa uchwalonego na Zebraniu Delegatów w dniu 17.09.2003.

Uchwała nr 4 z dnia 8 marca 2008 r.

Zarząd Główny powołuje na Przewodniczącego Komisji ds. Nagród i Odznaczeń prof. Wojciecha Gawlika.

Uchwała nr 5 z dnia 8 marca 2008 r.

Zarząd Główny na wniosek 11 członków PTF powołuje Sekcję Kobiet przy PTF i powierza członkom założycielom wyłonienie władz Sekcji zgodnie z regulaminem działania Sekcji i opracowanie planu działania w roku 2008. Siedzibą Sekcji będzie biuro PTF w Warszawie.

Uchwała nr 6 z dnia 8 marca 2008 r.

Zarząd Główny PTF zleca organizację 40. Zjazdu Fizyków Polskich Oddziałowi Krakowskiemu i powołuje na Przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego Zjazdu prof. Stanisława Wróbla - przewodniczącego Oddziału Krakowskiego.

Uchwała nr 1 z dnia 9 lipca 2008 r.

ZG PTF przyznał następujące NAGRODY PTF za rok 2008

1. Medal im Mariana Smoluchowskiego za rok 2008 otrzymuje **prof. dr hab. Józef Barnaś** z Instytutu Fizyki UAM, za osiągnięcia z zakresu teorii magnetyzmu ciała stałego, a w szczególności za wkład w wyjaśnienie zjawiska gigantycznego magnetooporu.

2. Nagrodę PTF im. Wojciecha Rubinowicza za rok 2008 otrzymuje **dr hab. Arkadiusz Wójs** z Instytutu Fizyki P.Wr., za prace teoretyczne dotyczące cieczy kwantowych o ułamkowej statystyce kwazicząstek.

3. Nagrodę PTF I stopnia im. Arkadiusza Piekary za rok 2008 za wyróżniającą się pracę magisterską otrzymuje **mgr inż. Bartłomiej Biedroń**, za pracę pt. „Zależność widm hadronów od rapidity w modelu termalnym relatywistycznych zderzeń ciężkich jonów”, wykonaną pod kierunkiem prof. Wojciecha Broniowskiego (IFJ), na Wydziale Fizyki i Informatyki Stosowanej Akademii Górniczo-Hutniczej.

4. Nagrodę PTF II stopnia za rok 2008 za wyróżniającą się pracę magisterską otrzymuje **mgr Justyna Chojnacka**, za pracę pt. „O ujemnym załamaniu fal”, wykonaną pod kierunkiem dr hab. Mirosława Bylickiego Prof. UMK, w Instytucie Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK.

5. Nagrodę PTF III stopnia za rok 2008 za wyróżniającą się pracę magisterską otrzymują ex aequo:

- **mgr Marcin Jarosik**, za pracę pt. „Obserwacje radioastronomiczne Słońca. Budowa i działanie odbiornika VLF”, wykonaną pod kierunkiem dr Radosława Szczęśniaka, w Instytucie Fizyki Politechniki Częstochowskiej.

- **mgr Dawid Kucharski**, za pracę pt. „Pułapki jonowe. Oddziaływanie jonów z polem EM w pułapce Paula o niedoskonałej geometrii”, wykonaną pod kierunkiem dr Gustawa Szawioły na Wydziale Fizyki Technicznej Politechniki Poznańskiej.

6. Medal i nagrodę PTF im. Krzysztofa Ernsta za popularyzację fizyki za rok 2008 otrzymuje **dr Stanisław Bajtlik** z CAMK, za wszechstronną i pełną pasji działalność popularyzatorską.

7. Medal i nagrodę PTF im. Grzegorza Białkowskiego dla wyróżniających się nauczycieli za rok 2008 otrzymuje **mgr Marek Golka** – nauczyciel z Zespołu Szkół Ogólnokształcących w Radomiu, za wkład w rozwój polskiej fizyki poprzez pracę z uzdolnioną młodzieżą i wybitne osiągnięcia uczniów na arenie międzynarodowej i krajowej.

8. Nagrodę PTF II stopnia dla wyróżniających się nauczycieli za rok 2008 otrzymuje **mgr Jerzy Mucha** – nauczyciel z V LO w Krakowie, za pracę z uzdolnioną młodzieżą i wybitne osiągnięcia uczniów na arenie międzynarodowej i krajowej.

9. Nagrodę PTF III stopnia dla wyróżniających się nauczycieli za rok 2008 otrzymuje ex aequo:

- **mgr Jadwiga Fojt-Jasińska** – nauczycielka z Zespołu Szkół Katolickich w Zielonej Górze, za aktywną pracę na rzecz poprawy jakości nauczania fizyki w gimnazjum

- **mgr Emilia Misch** – nauczycielka z III LO w Poznaniu, za rozwijanie twórczych form pracy z uzdolnioną młodzieżą.

10. Wyróżnienia dla nauczycieli za rok 2008 otrzymują :

- **mgr Robert Stasiak** – nauczyciel z XVI LO w Warszawie, za zaangażowanie w pracy z młodzieżą i świetne wyniki uczniów w Olimpiadach Fizycznych.

- **mgr Agata Błahut** – nauczycielka z I LO w Rzeszowie, za pasję i twórcze przekazywanie wiedzy z fizyki.

- **mgr Włodzimierz Nawrocki** – nauczyciel z XXXV LO w Łodzi, za niezwykle zaangażowanie w pracy z młodzieżą i świetne wyniki uczniów w konkursach fizycznych.
- **mgr Ewa Królczyk** - nauczycielka z Gimnazjum nr 1 w Zielonej Górze, za rozbudzenie zainteresowań fizyką wśród uczniów gimnazjum.

Uchwała z dnia 25.10.2008 r.

Uchwała Wyborcza Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego

W związku z rezygnacją Sekretarza Generalnej PTF zgłoszoną 1 października 2008 r. Zarząd Główny PTF na posiedzeniu w dniu 25 października 2008 roku, działając na mocy § 31 p. 9 Statutu Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz w oparciu o § 1 ust. 1 Regulaminu Wyborczego do organów PTF, postanawia przeprowadzić wybory uzupełniające Sekretarza Generalnego PTF na okres do końca kadencji, czyli do 31 grudnia 2009 r.

1. Zbieranie kandydatur na Sekretarza Generalnego PTF rozpoczyna się **27 października 2008 r.**
2. Bierne prawo wyborcze przysługuje wszystkim członkom PTF, którzy nabyli prawa członka PTF nie później niż do **14 listopada 2008 r.** według elektronicznej bazy danych członków PTF.
3. Kandydata wysunąć może co najmniej 3 członków PTF stwierdzając to własnoręcznymi podpisami. Jeden członek może zgłaszać co najwyżej jednego kandydata.
4. Zgodnie z § 31 pkt. 2 i 3 Statutu PTF kandydatami nie mogą być członkowie Zarządu Głównego PTF, Głównej Komisji Rewizyjnej PTF lub Sądu Koleżeńskiego PTF.
5. Zgłoszenie, zgodne z wzorcowym formularzem zgłoszenia, stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały, musi wpłynąć do Zarządu Głównego PTF (ul. Hoża 69, 00-681 Warszawa
e-mail: ptf@fuw.edu.pl, fax: 022-6212668) **nie później niż do 14 listopada 2008 r. do godziny 15:00.**
6. Zgłoszeniu powinny dodatkowo towarzyszyć dokumenty przesłane przez kandydata w postaci elektronicznej (jako załączniki listu poczty elektronicznej) lub wydrukowanej:
 - a. zdjęcie kandydata,
 - b. krótka informacja biograficzna,
 - c. zgoda kandydata na kandydowanie i udostępnienie powyższych materiałów na stronie WWW Polskiego Towarzystwa Fizycznego.Zgłoszenie bez dokumentów wymienionych pod lit. a, b oraz c nie jest prawomocne.
7. Wszystkie procedury wyborcze przeprowadzi lub będzie nadzorować Komisja Wyborcza PTF zgodnie z Regulaminem Wyborczym PTF w następujących terminach:
 - opublikowanie listy kandydatów oraz listy uprawnionych do głosowania do **21 listopada 2008 r.**,

- rozesłanie do **28 listopada 2008 r.** (na adres poczty elektronicznej lub listownie) haseł umożliwiających głosowanie
- wybory drogą tylko elektroniczną odbędą się w okresie od **8 do 12 grudnia 2008 r.**
- ostateczne wyniki wyborów po rozpatrzeniu ewentualnych protestów wyborczych zostaną ogłoszone **20 grudnia 2008 r.**

8. W przypadku braku kandydatów lub nie uzyskaniu w wyborach przez żadnego z nich bezwzględnej większości głosów Zarząd Główny PTF na pierwszym posiedzeniu w 2009 r. powierzy pełnienie funkcji Sekretarza Generalnego PTF jednemu ze swoich członków.

Wzorcowy formularz zgłoszenia kandydata na Sekretarza Generalnego PTF
Miejscowość data

My niżej podpisani członkowie PTF

1. imię i nazwisko, nazwa oddziału PTF, którego członkiem jest zgłaszający
2. imię i nazwisko, nazwa oddziału PTF, którego członkiem jest zgłaszający
3. imię i nazwisko, nazwa oddziału PTF, którego członkiem jest zgłaszający
4. ewentualne dalsze imiona i nazwiska, nazwy oddziałów PTF, których członkami są zgłaszający

zgłaszamy

imię i nazwisko kandydata, nazwa oddziału, którego członkiem jest kandydat

jako kandydata na Sekretarza Generalnego PTF

Własnoręczny podpis I zgłaszającego
Własnoręczny podpis II zgłaszającego
Własnoręczny podpis III zgłaszającego
itd.

Uchwała nr 1 z dnia 18.12.2008 r.

dotycząca powierzenia pełnienia funkcji Sekretarza Generalnego PTF jednemu z członków Zarządu Głównego PTF

Na podstawie § 30 pkt. 9 Statutu PTF Zarząd Główny PTF powierza pełnienie funkcji Sekretarza Generalnego PTF prof. dr hab. Jackowi M. Baranowskiemu na okres pozostały do końca obecnie trwającej kadencji organów PTF, tj. do 31 grudnia 2009 r.

Uchwała nr 2 z dnia 18.12.2008 r.

dotycząca Regulaminu Wyborczego do władz naczelnych PTF

Zarząd Główny PTF uchwała Regulamin Wyborczy do organów PTF wg treści przedstawionej w załączeniu

Regulamin wyborczy do organów PTF

§ 1

1. Zarząd Główny podejmuje uchwałę wyborczą inicjującą wybory nie później niż w pierwszym tygodniu marca roku wyborczego. Uchwała powinna zawierać:

- a) dokładny kalendarz wyborczy,
 - b) zasady zgłaszania kandydatów,
 - c) wzór formularza zgłoszeniowego,
 - d) spis wymaganych dodatkowych dokumentów potrzebnych do prawomocnego zgłoszenia kandydata (zdjęcie, krótka biografia kandydata, jego program działania),
 - e) opis sposobu udostępniania materiałów wyborczych o kandydatach.
2. Zbieranie kandydatur trwa do 31 marca roku wyborczego.

§ 2

1. Listy kandydatów na podstawie przesłanych prawomocnych zgłoszeń na poszczególne funkcje sporządza Komisja Wyborcza PTF, kierując się zasadami:

- a) nie można kandydować jednocześnie do Zarządu Głównego PTF, Głównej Komisji Rewizyjnej PTF lub Sądu Koleżeńskiego PTF;
- b) kandydowanie na Prezesa PTF, Sekretarza Generalnego PTF i Skarbnika PTF można łączyć z kandydowaniem na członka Zarządu PTF.

2. Listy kandydatów, nie później niż 15 kwietnia roku wyborczego, są publikowane na stronie WWW Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz w postaci obwieszczeń rozsyłane pocztą elektroniczną do zarządów oddziałów w celu ich ogłoszenia.

§ 3

Listę uprawnionych do głosowania ustala Komisja Wyborcza PTF na podstawie zaktualizowanej przez oddziały elektronicznej bazy członków PTF według stanu z 31 marca roku wyborczego.

§ 4

1. Komisja Wyborcza ustala treść karty wyborczej w postaci elektronicznej.

2. Dane umożliwiające dostęp do karty wyborczej w postaci bezpiecznej strony WWW zostają udostępnione każdemu uprawnionemu pocztą elektroniczną lub zwykłą najpóźniej do 30 kwietnia roku wyborczego.

§ 5

1. Głos może być oddany tylko w systemie głosowania elektronicznego.
2. Rejestracja oddanych głosów w systemie elektronicznym odbywa się z zachowaniem tajności i bezpośredniości głosowania na bezpiecznym serwerze mającym certyfikat Komisji Wyborczej.
3. Głos jest ważnie oddany, jeśli poprawnie wypełniona karta do głosowania zostanie zarejestrowana w okresie głosowania.
4. Komisja Wyborcza PTF może publikować na stronie WWW PTF informacje o bieżącej frekwencji wyborczej.

§ 6

1. I tura wyborów odbywa się na początku maja, a ewentualna II tura - pod koniec maja roku wyborczego. Okres głosowania w każdej turze wyborów trwa tydzień.
2. W każdej turze w ciągu tygodnia po zakończeniu głosowania Komisja Wyborcza na swym posiedzeniu ustala wyniki i ogłasza je na stronie WWW PTF oraz w postaci obwieszczenia rozsyłanego pocztą elektroniczną do zarządów oddziałów PTF w celu ich ogłoszenia.
3. W każdej turze protesty wyborcze mogą być zgłaszane do Komisji Wyborczej w ciągu 6 dni od daty ogłoszenia wyników wyborów na stronie WWW PTF.
4. Komisja Wyborcza rozpatruje protesty w ciągu tygodnia. Decyzje Komisji w tej sprawie są ostateczne.

§ 7

1. Wybór w I turze dokonywany jest bezwzględną większością głosów, a w II turze - zwykłą większością głosów.
2. W przypadku kandydowania na funkcję Prezesa PTF, Sekretarza Generalnego PTF oraz Skarbnika PTF łączonego z kandydowaniem na członka Zarządu PTF i uzyskania wymaganej większości w obu przypadkach uznaje się za dokonany wybór na funkcję.

§ 8

1. Posiedzenie Komisji Wyborczej ustalające ostateczne wyniki głosowania oraz sprawozdanie w przebiegu wyborów winno odbyć się do 20 czerwca roku wyborczego.
2. Lista osób wybranych do władz PTF jest publikowana na stronie WWW Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz w postaci obwieszczenia zostaje rozesłana pocztą elektroniczną do zarządów oddziałów PTF w celu jej ogłoszenia.

§ 9

Protokół Komisji Wyborczej ustalający wyniki wyborów oraz sprawozdanie z przebiegu wyborów przewodniczący Komisji Wyborczej PTF przedstawia na Zebraniu Delegatów PTF do akceptacji.

§ 10

W razie zwolnienia miejsca w organach PTF, jeśli czas pozostały do końca kadencji jest dłuższy niż jeden rok, dokonuje się uzupełnienia składu z wykorzystaniem wyników przeprowadzonych wyborów lub w razie konieczności przeprowadzając wybory uzupełniające według powyższych zasad i kalendarza wyborczego określonego w uchwale wyborczej Zarządu Głównego PTF.

Uchwała nr 3 Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego z dnia 18.12.2008 r. dotycząca wyborów do organów PTF w roku 2009.

Zarząd Główny PTF na posiedzeniu w dniu 18 grudnia 2008r. działając na mocy §30 Statutu Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz na podstawie §1. Ust.1 Regulaminu wyborczego do organów PTF ogłasza wybory do organów PTF na kadencję 2010 - 2013. Treść uchwały wyborczej wyborów w 2009r. w załączeniu.

Uchwała wyborcza Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego

Zarząd Główny PTF na posiedzeniu 18 grudnia 2008 roku działając na mocy § 30 Statutu Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz na podstawie § 1 ust. 1 Regulaminu wyborczego do organów PTF **ogłasza wybory** do organów PTF na kadencję 2010 - 2013 dla obsadzenia 27 funkcji:

- a. Prezesa Polskiego Towarzystwa Fizycznego,
- b. Sekretarza Generalnego Polskiego Towarzystwa Fizycznego,
- c. Skarbnika Polskiego Towarzystwa Fizycznego,
- d. 12 członków Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego,
- e. 5 członków Głównej Komisji Rewizyjnej Polskiego Towarzystwa Fizycznego,
- f. 7 członków Sądu Koleżeńskiego Polskiego Towarzystwa Fizycznego.

1. Terminarz wyborów:

- 1 - 31 marca 2009 - zbieranie kandydatur,
- 15 kwietnia 2009 - publikacja listy kandydatów i listy uprawnionych do głosowania,
- 16 - 30 kwietnia 2009 - rozsyłanie członkom PTF danych umożliwiających głosowanie,
- 4 - 10 maja 2009 - głosowanie w I turze wyborów,
- 16 maja 2009 - ogłoszenie wyników głosowania w I turze i ewentualne ogłoszenie II tury wyborów,
- 23 maja 2009 - rozpatrzenie ewentualnych protestów dotyczących wyborów w I turze i publikacja listy kandydatów w II turze wyborów,
- 25 - 31 maja 2009 - głosowanie w II turze wyborów,
- 6 czerwca 2009 - ogłoszenie wyników głosowania w II turze,
- 20 czerwca 2009 - rozpatrzenie ewentualnych protestów dotyczących wyborów w II turze, ogłoszenie ostatecznych wyników wyborów i opracowanie sprawozdania.

2. **Bierne prawo wyborcze** przysługuje wszystkim członkom PTF, którzy nabyli prawa członka PTF nie później niż do 28 lutego 2009 r. **Czynne prawo wyborcze** przysługuje członkom PTF wpisanym przez oddziały do elektronicznej bazy członków PTF do dnia 31 marca 2009 r.

3. Kandydata, z określeniem na jaką funkcję jest zgłaszany, **wysunąć może co najmniej 3 członków PTF** stwierdzając to własnoręcznymi podpisami. Jeden członek może zgłaszać na określoną funkcję co najwyżej jednego kandydata.

4. Zgodnie z § 31 pkt. 2 i 3 Statutu PTF nie można kandydować jednocześnie do Zarządu Głównego PTF, Głównej Komisji Rewizyjnej PTF lub Sądu Koleżeńskiego PTF. Kandydowanie na Prezesa PTF, Sekretarza Generalnego PTF i Skarbnika PTF można natomiast łączyć z kandydowaniem na członka Zarządu PTF.

5. Zgłoszenie, zgodne z wzorcowym formularzem zgłoszenia kandydata do władz PTF, stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały, musi wpłynąć do Zarządu Głównego PTF **nie później niż do 31 marca 2009 r. do godziny 15:00**. Zgłoszenia należy przysyłać na adres: Zarząd Główny Polskiego

Towarzystwa Fizycznego, ul. Hoża 69, 00-681 Warszawa, e-mail: ptf@fuw.edu.pl, fax: 022-6212668.

6. **Zgłoszeniu powinny dodatkowo towarzyszyć dokumenty przesłane przez kandydata** listownie lub w postaci elektronicznej (jako załączniki listu poczty elektronicznej lub na płycie CD):

- a. zdjęcie kandydata,
- b. krótka informacja biograficzna oraz w wypadku kandydatów na Prezesa PTF - program działania (do 1800 znaków drukarskich w każdym z tych dokumentów),
- c. zgoda kandydata na kandydowanie i udostępnienie powyższych materiałów na stronie WWW Polskiego Towarzystwa Fizycznego.

Zgłoszenie bez dokumentów wymienionych pod lit. a, b oraz c nie jest prawomocne.

7. Oddziały PTF mogą organizować spotkania wyborcze z kandydatami do władz PTF.

8. Wszystkie procedury wyborcze przeprowadza lub nadzoruje Komisja Wyborcza PTF działając zgodnie z Regulaminem Wyborczym PTF.

Wzorcowy formularz zgłoszenia kandydata do organów PTF

Miejscowość data

My niżej podpisani członkowie PTF

1. imię i nazwisko, nazwa oddziału PTF, którego członkiem jest zgłaszający
2. imię i nazwisko, nazwa oddziału PTF, którego członkiem jest zgłaszający
3. imię i nazwisko, nazwa oddziału PTF, którego członkiem jest zgłaszający
4. ewentualne dalsze imiona i nazwiska, nazwy oddziałów PTF, których członkami są zgłaszający

zgłaszamy

imię i nazwisko kandydata, nazwa oddziału, którego członkiem jest kandydat

jako kandydata na

określenie funkcji, na którą kandydat jest zgłaszany (Prezes PTF, Sekretarz Generalny PTF, Skarbnik PTF, członek Zarządu PTF, członek Głównej Komisji Rewizyjnej PTF, członek Sądu Koleżeńskiego PTF)

Własnoręczny podpis I zgłaszającego

Własnoręczny podpis II zgłaszającego

Własnoręczny podpis III zgłaszającego

itd.

Krótką informacją biograficzną

Przykładowo:

Tytuł (stopień) naukowy, imię i nazwisko

Rok urodzenia

Miejsce pracy, stanowisko

Osiągnięcia w pracy zawodowej: naukowej, dydaktycznej, Osiągnięcia w pracy organizacyjnej, w tym w PTF

Warszawa, 2009-02-26

Opracowała: dr Krystyna Żakowicz

Zatwierdził:

Sekretarz Generalny
Polskiego Towarzystwa Fizycznego

prof. dr hab. Jacek M. Baranowski

Prezes
Polskiego Towarzystwa Fizycznego

prof. dr hab. Reinhard Kulesa