Sprawozdanie Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Fizycznego z działalności w okresie od objęcia funkcji do dnia 12 listopada 2002 r.

Wybrany przez **Zebranie Delegatów PTF** w dniu 18 września 2001 r. **Zarząd Główny na kadencję 01.01.2002 - 01.01.2004** ukonstytuował się jak następuje:

Wiceprezesi:	prof. dr hab. Katarzyna Chałasińska-Macukow,
	prof. dr hab. Reinhard Kulessa,
Sekretarz generalny:	dr hab. Aleksandra Leliwa-Kopystyńska,
Skarbnik:	dr Marek Kowalski,
Członkowie:	prof. dr hab. Andrzej Bielski,
	prof. dr hab. Stanisław Chwirot,
	prof. dr hab. Jan Gaj,
	dr hab. Bernard Jancewicz,
	mgr Mirosław Trociuk,
	prof. dr hab. Jerzy Warczewski.

Zarządowi Głównemu przewodniczy wybrany na Zebraniu Delegatów PTF **prezes** Polskiego Towarzystwa Fizycznego **prof. dr hab. Maciej Kolwas**.

W okresie sprawozdawczym odbyło się **5** zebrań Zarządu Głównego:
1. 19.09.2001 w Toruniu,
2. 1.12.2001 w Warszawie,
3. 23.02.2002 w Krakowie,
4. 15.06.2002 w Warszawie,
5. 12.10.2002 w Katowicach.

Zgodnie z postanowieniem podjętym na początku kadencji, kilka z nich odbyło się z udziałem Zarządu Oddziału, na terenie którego miało miejsce spotkanie. Trzecie zebranie ZG, a pierwsze z cyklu „wyjazdowych" było w Krakowie, czwarte na terenie Oddziału Warszawskiego i piąte w Katowicach. Ponieważ głównym tematem spotkania w Katowicach były zagadnienia dydaktyki i popularyzacji fizyki, zebranie odbyło się w Pałacu Młodzieży. Do udziału w tym zebraniu byli zaproszeni członkowie Zarządów Oddziałów Gliwickiego i Katowickiego. Obszerne sprawozdania ze wszystkich Zebrań Zarządu są do wglądu w internecie na stronie PTF. Między zebraniami ZG odbywały się posiedzenia Prezydium Zarządu Głównego. Było ich **10**. Pierwsze odbyło się 9.01.2002, a dziesiąte – 12.11.2002.

Na 3. zebraniu Zarządu Głównego w dniu 23.02 br. powołano następujących przewodniczących Komisji PTF:
1. Komisja Rewizyjna – doc. dr hab. Daniel Dobrowolski
2. Komisja Nagród i Odznaczeń – prof. dr hab. Henryk Szymczak
3. Komisja Nagród Dydaktycznych – mgr Jolanta Niemiec
4. Komisja Nauczania Fizyki w Szkołach Wyższych – prof. dr hab. Ireneusz Strzałkowski
5. Komisja Nauczania Fizyki w Szkołach – dr Barbara Sagnowska
6. Komisja Historii Fizyki – prof. dr hab. Andrzej Bielski
7. Komisja Legislacyjna – prof. dr hab. Wiesław A. Kamiński
8. Komisja Współpracy z Zagranicą – mgr Szymon Bauch
9. Komisja Nazewnictwa Fizycznego – prof. dr hab. Bernard Jancewicz
10. Komisja Popularyzacji i Promocji Fizyki – mgr Urszula Woźnikowska-Bezak

Na tym zebraniu wybrano także zaproponowaną przez Prezydium panią prof. dr hab. **Martę Kicińską-Habior** na przewodniczącą Krajowego Komitetu **Roku Fizyki 2005**, a prof. dr hab. **Reinharda Kulessę** na członka **komitetu sterującego** przy EPS.

Na 4. zebraniu Zarządu Głównego w dniu 15.06. br. powołano komitety Doradczy i Programowy Zjazdu Fizyków Polskich, który odbędzie się w dniach 15 – 18. 09. 2003 roku w Gdańsku. Przewodniczącym Komitetu Doradczego jest prof. Maciej Kolwas, a Komitetu Programowego – prof. Reinhard Kulessa. Powołano też Komisję Inwentaryzacyjną w składzie: Witold Dobrowolski, Barbara Natanson i Marek Kowalski. W okresie sprawozdawczym Zarząd Główny zrealizował ogólne cele działalności PTF w następującym zakresie.

1. **Działalność międzynarodowa.**

- W dniach 7-9 marca 2002 w Paryżu w siedzibie UNESCO odbyła się międzynarodowa konferencja *Kobiety w Fizyce* (Women in Physics), w której z ramienia PTF uczestniczyła prof. dr hab. Izabela Sosnowska.
- W ramach EPS został powołany oddział *Kobiety w Fizyce*. Na prośbę prezesa PTF prof. dr hab. Izabela Sosnowska będzie w nim reprezentować Polskę.
- Prezes i Sekretarz Generalny uczestniczyli w dniach 19-20 marca br. w 66-tym Kongresie Niemieckiego Towarzystwa Fizycznego w Lipsku, a następnie w Berlinie Prezes brał udział w wyborach Prezydenta EPS.
- W dniach 6-11 kwietnia br. Prezes i Sekretarz Generalny uczestniczyli w Brighton w zorganizowanym przez IoP spotkaniu przedstawicieli towarzystw fizycznych z całego świata, gdzie PTF zostało przyjęte jako pierwsze na Członka Stowarzyszonego z Brytyjskim Towarzystwem Fizycznym (IoP). Podczas tego spotkania została też podpisana umowy o współpracy ze Zjednoczonym Towarzystwem Fizycznym Federacji Rosyjskiej.
- Prof. Jacek Kossut został mianowany przedstawicielem PTF w redakcji czasopisma *New Journal of Physics*, wydawanego przez DPG i IoP.

2. **Aktywność w kontaktach z oddziałami Towarzystwa**. Aktywność ta wyraża się między innymi poprzez organizowanie wspólnych posiedzeń Zarządu Głównego z zarządem oddziału, na terenie którego przygotowuje się posiedzenie ZG. Gospodarzem takiego spotkania jest miejscowy oddział PTF, a w programie są także tematy sugerowane przez Zarząd Oddziału. W okresie sprawozdawczym 3 z 5 zebrań ZG odbyło się zgodnie z tą ideą.
3. **Podjęcie działań w środowisku fizyków polskich oraz wśród Narodowych Towarzystw Fizycznych na rzecz wyboru przyszłego prezesa EPS.** Niestety, mimo zakrojonej na wielką skalę akcji nasz kandydat nie został wybrany.
4. **Przyspieszenie zatwierdzenia nowego statutu Towarzystwa.** Projekt nowego statutu przygotowany przez Nadzwyczajną Komisję Zebrania Delegatów PTF w składzie: prof. dr hab. Wiesław A. Kamiński (przewodniczący), prof. dr hab. Krzysztof Fiałkowski i prof. dr hab. Bogdan Cichocki był szeroko dyskutowany w internecie i na kolejnych zebraniach Zarządu Głównego. Jego ostateczną wersję przekazano do oceny prawnikowi.
5. **Stworzenie elektronicznej bazy danych członków Towarzystwa.** Baza danych członków Towarzystwa **została utworzona**. Obecnie jest ona uzupełniana przez Zarządy Oddziałów w oparciu o aktualizowane dane podane przez członków w deklaracji członkowskiej. Baza jest przechowywana na serwerze PTF w Zarządzie Głównym PTF. Na stronach WWW publicznie będzie dostępna jedynie lista członków PTF. Obecnie baza zawiera około 1100 rekordów. Są to dane członków oddziałów:

kieleckiego, krakowskiego, lubelskiego, warszawskiego, wrocławskiego i zielonogórskiego.

6. **Uruchomienie czasopisma elektronicznego**. Na razie jest ono przygotowywane. Z założenia ma powstać przy ośrodkach skupiających młodzież szkolną (Katowice i Włodawa).
7. **Współpraca z Forum Dziekanów**. Współpraca ta jest domeną działalności prezesa PTF, który z tej działalności sam zda relację.
11. **Intensywniejsze wspomaganie nauczycieli w ich pracy zawodowej**. Główne działania są prowadzone przez Sekcję Nauczycielską i Komisję Nauczania Fizyki w Szkołach. Zarząd Główny, tak jak w latach ubiegłych, nagradza nauczycieli, uczniów, studentów i pracowników naukowych, przyznając im na wniosek miejscowego oddziału i po wyborze dokonanym przez Komisję Nagród i Odznaczeń i Komisję Nagród Dydaktycznych, następujące rodzaje wyróżnień i nagród:

- *Medal Mariana Smoluchowskiego*. W roku 2002 otrzymuje go prof. David Shugar z Warszawy.
- *Nagrodę i medal Mariana Smoluchowskiego–Emila Warburga, przyznawane wspólnie z Niemieckim Towarzystwem Fizycznym*. W roku 2003 otrzyma go fizyk niemiecki prof. Fritz Haake.
- *Nagrodę naukową im. Wojciecha Rubinowicza*. W roku 2002 nie przyznano tej nagrody.
- *Nagrodę PTF stopnia I, II i III im. Arkadiusza Piekary za wyróżniającą się pracę magisterską*. W roku 2002 nagrodę I stopnia dostanie mgr Agnieszka Płachta z Krakowa, nagrodę II stopnia – mgr inż. Michał Zieliński z Torunia i nagrodę III stopnia – mgr Justyna Krzaczkowska z Poznania.
- *Nagrodę za popularyzację fizyki*. W 2002 roku tę nagrodę otrzyma prof. dr hab. Krzysztof Ernst z Warzsawy.
- *Nagrodę PTF stopnia I, II i III im. Grzegorza Białkowskiego dla wyróżniających się nauczycieli*. W roku 2002 nagrodę I stopnia dostanie mgr Stanisław Lipiński z Warszawy, nagrodę II stopnia – mgr Maria Rut-Marcinkowska z Poznania i nagrodę III stopnia – mgr Barbara Orchel z Krakowa.
- *Wyróżnienia dla nauczycieli*. Wyróżnienia za rok 2000 otrzymają: mgr Maria Dobkowska z Warszawy i mgr Krystyna Raczkowska-Tomczak z Opola.

PTF poprzez Zarząd Główny występuje (za pośrednictwem Oddziału) o stypendia na wyjazdy krótkoterminowe i konferencyjne:

- do Niemiec (stypendia Heareusów). W roku 2002 Zarząd Główny na wniosek Prezydium zdecydował o wysokości tego stypendium na poziomie 600 Euro. W okresie sprawozdawczym przyznano 10 takich stypendiów, z czego jedno nie zostało wykorzystane.
- do Wielkiej Brytanii i Irlandii. W roku 2002 nie wpłynął żaden wniosek.
- stypendia EWTF dla młodych naukowców. Koordynatorem przyznawania tych stypendiów jest prof. dr hab. Jan Mostowski. W roku 2002 przyznano je kilku uczestnikom konferencji *Trends in Physics* i *EGAS*.

8. **Zdobycie nowych członków wspierających Towarzystwo**. Zarząd Główny przygotował regulamin wpierania Polskiego Towarzystwa Fizycznego, ustalając wysokość składek na poziomie od 500 zł do 3000 zł (Członek Wspierający PTF), od

3000 zł do 10000 zł (Patron PTF) oraz od 10000 zł (Zasłużony Patron PTF). Z każdym poziomem wiążą się określone przywileje.

9. **Współpraca z KBN**. Współpraca ta polega na prowadzeniu rozliczeń finansowych wydawnictw, konferencji i Zjazdów PTF.
10. **Współorganizowanie konkursów i olimpiad; prowadzenie spraw związanych z ich finansowaniem**. Z tym wiąże się powołanie Krajowego Komitetu Organizacyjnego *Fizyki na Scenie*, którego przewodniczącym jest prof. dr hab. Wojciech Nawrocik, oraz Komitetu Olimpiady Fizycznej, a także prace związane z Turniejem Młodych Fizyków i International Young Physicist's Tournament.

Ponadto, tak jak dotychczas PTF prowadzi bibliotekę w Toruniu, której opiekunem jest dr Jacek Jurkowski, oraz wydaje następujące czasopisma:
Acta Physica Polonica A (redaktor naczelny – prof. dr hab. Jerzy Prochorow),
Acta Physica Polonica B (redaktor naczelny – prof. dr Andrzej Staruszkiewicz),
Reports on Mathematical Physics (redaktor naczelny – prof. dr hab. Andrzej Jamiołkowski),
Deltę (redaktor naczelny – dr hab. Marek Kordos) oraz
Postępy Fizyki (redaktor naczelny – prof. dr hab. Adam Sobiczewski).
Oryginalne sprawozdania z działalności biblioteki oraz wydawnictw są dołączone w postaci niezależnych plików.

Sprawozdanie przygotowała
Aleksandra Leliwa-Kopystyńska
Sekretarz Generalny PTF

Warszawa, dnia 12 listopada 2002 r.