

INFORMACJA O DZIAŁALNOŚCI 2002 - 2005

Chciałbym złożyć serdeczne podziękowanie wszystkim osobom, które przyczyniły się do funkcjonowania, jak mi się wydaje udanego, Towarzystwa Fizycznego w ciągu czterech lat. Wymienię te działania, które wydają mi się najistotniejsze, przepraszając osoby o których zapomniałem. A więc w telegraficznym skrócie, wymieniam hasła:

Sprawy organizacyjne.

Podziękowanie dla p dr Krystyny Żakowicz za prowadzenie biura, a w szczególności za rejestrowanie PTF-u, pertraktacje z ZUS-em, egzekwowanie dostosowania działalności PTF-u do wymogów prawnych, sprawozdawczość PTF-u, współpracę z PAN (składki EPS-u) i KBN-em i MNiI i MEN.

Nowe finansowanie PTF poprzez członków wspierających, głównie:

Wydział Fizyki UW – podziękowanie dla vice przewodniczącej prof. Katarzyny Chałasińskiej-Macukow

IF PAN Warszawa, Instytut Fizyki Molekularnej w Poznaniu, Wydział Fizyki i Instytut Fizyki UMK w Toruniu – szczególne podziękowanie dla prof. Józefa Szudego

Poszczególne przedsięwzięcia same finansują się poprzez zdobywanie (za pośrednictwem ZG PTF) dotacji celowych, z których na ogół ZG nie może pokrywać kosztów własnych, ze względu na niskość dotacji.

Nowy Statut i regulaminy (podziękowanie dla komisji prof. Wiesława Kamińskiego, prof. Bogdana Cichockiego i prof. Krzysztofa Fiałkowskiego oraz b. sekretarza generalnego prof. Aleksandry Kopystyńskiej)

Wybory elektroniczne – podziękowanie dla dr. Zygmunta Ajduka za:

Utworzenie bazy członków PTF, przeprowadzenie wyborów drogą elektroniczną

Posiedzenia wyjazdowe ZG PTF-u w Krakowie (UJ- R. Kulesa), Kielcach (AŚ) i Warszawie (PW- Franciszek Krok)

Wzbogacenie nagród PTF-u poprzez podniesienie do rangi medalu nagrody za upowszechnianie fizyki (medal im. Krzysztofa Ernsta) oraz nagrody dla wyróżniających się nauczycieli (medal im. Grzegorza Białkowskiego)

Przyznano również nagrodę specjalną w Światowym Roku Fizyki, dofinansowaną przez FNP)

Potrzeby – medal za zasługi dla PTF-u

Z braku takowego przyznano honorowe dyplomy „Za zasługi dla PTF-u”:

(M.Kicińska-Habior, L. Jaroszewicz, A Kaczorowska, B. Laurikainen)

Uczestnictwo PTF

- Komitet Fizyki
- Rada Towarzystw Naukowych
(PTF reprezentuje Towarzystwa skupione wokół Wydziału III PAN)
- Forum Dziekanów

Nowe sekcje:

- Sekcja Młodych (podziękowanie dla twórcy i animatora Andrzeja Ptoka)

- Sekcja : Fizyka w ekonomii i naukach społecznych (FENS) (podziękowania dla twórcy i animatora prof. Janusza Hołysta)

Stare sekcje:

- Sekcja nauczycielska (podziękowanie dla dr Zofii Gołąb-Meyer za prowadzenie sekcji, wydawanie Fotonu, dla dr Barbary Sagnowskiej za prace na rzecz informatora, podstaw programowych dla gimnazjów i liceów, szereg listów)
- Sekcja optyki - w minionych 8 latach zanotowano zmiany prezesów

Czasopisma:

Postępy Fizyki

- Zmiana redaktora naczelnego i ożywienie czasopisma – podziękowanie dla Redaktora Naczelnego prof. Jerzego Gronkowskiego wraz z zespołem redakcyjnym
- Uregulowanie sposobu rozliczeń finansowych z Zarządem Głównym (podziękowanie dla skarbnika Marka Kowalskiego)

Fizyka w Szkole

- Patronat PTF, powoływanie przewodniczącego Komitetu Redakcyjnego (obecnie jest nim p. doc Krystyna Jabłońska – podziękowanie za pracę)
- Bardzo bogata działalność Redaktora Naczelnego – podziękowanie dla dr Adama Smólskiego:

Dyskusja wokół Informatora Maturalnego zakończona sformułowaniem korekty, dyskusja wokół podstaw programowych, napisanie programu nauczania fizyki w gimnazjach, prowadzenie konkursu *Lwiątko*, praca przy nowej maturze

Powstanie nowych czasopism:

- *Moja Fizyka* – podziękowanie dla redaktora naczelnego Wojciech Dindorfa
- *Fizyka i Przyroda* – podziękowanie dla Mirka Trociuka, Beaty Ryl i Urszuli Woźnikowskiej- Bezak

Usamodzielnienie się ostateczne *Acta Physica Polonica*.

Objęcie patronatu nad *Concepts of Physics*

Współpraca międzynarodowa.

- IoP

Członkostwo 40 naukowców, specjalna cena Physics World dla członków PTF-u, PTF pierwszym *companion society of IoP*, wręczenie logo PTF-u prezesowi IoP, wręczenie dyplomu honorowego dr Petrowi Melville'owi

- DPG

wspólny medal Smoluchowskiego – Warburga, uczestnictwo w Zjazdach w Niemczech i Polsce, zakończenie (po 10-ciu latach) dofinansowywania wyjazdów polskich naukowców do Niemiec (dyplom honorowy dla fundacji Hereusów), dyplom honorowy dla dr Volkera Haeselbarta (na zjeździe w Gdańsku) darowizna 500 książek o fizyce na rzecz PTF-u

- Towarzystwa mające podpisane umowy o współpracę z PTF, a w szczególności Czechy, Słowacja (Koszyce i Bratysława) i Węgry
- Nowe umowy z Tajwanem i Rosją)

- EPS

Udział w East_West Task Force, podziękowanie dla Henryka Szymczaka i koordynatorów Jana Mostowskiego i Daniela Dobrowolskiego

Udział w Radzie EPS (prezes) i w Executive Committee (z wyboru M. Kolwas)

- Stałe starania w PAN o zapłacenie składki PTF-u do EPS-u (ok. 10tys. Euro)
- konieczność utworzenia komitetu ds. współpracy z EPS (M. Kolwas, R. Kulesa, K.Macukow, J. Prochorow, R. Sosnowski, H. Szymczak)

Organizowanie spotkań reprezentantów Towarzystw fizycznych w czasie zjazdów w Gdańsku i Warszawie, wielka rola spotkań jako forum dyskusyjnego o bieżących problemach fizyków i towarzystw. Szczególne podziękowania dla Szymona Bauchy za zorganizowanie 5-ciu spotkań.

Edukacja.

- Dyskusja wokół Informatora Maturalnego, powstanie korekty Informatora (komisja ds. nauczania fizyki, Barbara Sagnowska, M. Trociuk, A. Smólski szczególne podziękowanie)
- Dyskusja wokół podstaw programowych Instytutu Badań Społecznych zapoczątkowana przez dr Adam Smólskiego (szczególne podziękowania), spotkania w WSiP i UKSW
- Współpraca z CKE nad kształtem nowej matury
- Bardzo dobra współpraca z ministrem Mirosławem Sawickim (podziękowanie)

Konkursy i działalność upowszechniająca fizykę

- Powoływanie przewodniczącego *Olimpiady Fizycznej*, podziękowanie przewodniczącemu prof. Janowi Mostowskiemu
- Powołanie komitetu i kierowanie *Turniejem Młodych Fizyków* – podziękowanie dla dr Doroty Klinger, Urszuli Woźnikowskiej-Bezak i sekretarz komitetu IYPT Andrzeja Nadolnego, reprezentowanie Polski w International Organizing Committee – M. Kolwas)
- Udział w komitecie organizacyjnym ICYS podziękowanie dla Urszuli Woźnikowskiej-Bezak, również za zorganizowanie tegorocznej edycji ICYS
- Organizowanie konkursu *Lwiątko* – podziękowanie dla dr Smólskiego
- Organizowanie *Science on Stage* – podziękowanie dla prof. Wojciech Nawrocika z prośbą o dalsze działania organizacyjne

Działalność Komisji

- Komisja ds. nazewnictwa – szczególne podziękowania dla prof. Bernarda Jancewicza za rozwiązywanie problemów językowych ze stosowną kulturą
- Aktywna działalność na terenie Śląska Komisji ds. upowszechniania Fizyki – podziękowanie dla Urszuli Woźnikowskiej-Bezak
- Aktywna działalność komisji ds. nauczania fizyki w szkołach – podziękowanie dla Mirosława Trociuka, Barbary Sagnowskiej, Zofii Gołąb-Meyer, Adam Smólskiego
- Działalność komisji nagród naukowych – podziękowanie dla prof. Henryka Szymczaka
- Działalność komisji nagród dydaktycznych podziękowanie dla p Jolanty Niemiec
- Aktywna działalność komisji ds. Światowego Roku Fizyki (ŚRF) – podziękowanie dla Marty Kicińskiej-Habior

Działalność związana z ŚRF (szczególne podziękowania dla Marty Kicińskiej-Habior, przewodniczącej komitetu organizacyjnego)

- Powołanie komitetu
- Wystąpienia finansowe (UE, KBN)
- Zdobywanie sponsorów (Toyota, PZU, PTPE)
- Specjalna nagroda

Maciej Kolwas – Prezes PTF