

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI TORUŃSKIEGO ODDZIAŁU PTF ZA OKRES od 4.07.2006 – 21.06.2007

I. Skład Zarządu Oddziału i Komisji Rewizyjnej

Toruńskiego Oddziału PTF (kadencja 1.11.2005 - 1.11.2007)

1. Przewodniczący Zarządu Oddziału Toruńskiego PTF.

- dr hab. Ryszard S. Trawiński, prof. UMK

2. Korespondent oddziału.

- dr R. Ciuryło (od 31.05.2006)

3. Zarząd Oddziału Toruńskiego PTF.

- wiceprzewodniczący mgr Wojciech Grochowski,

- skarbnik dr Jaromir Patyk,

- sekretarz dr M. Piwiński,

- członek dr K. Mieloszyk.

4. Komisja Rewizyjna.

- prof. dr hab. Andrzej Bielski,

- dr hab. Piotr Targowski, prof. UMK

II. Działalność oddziału:

- Wzorem lat ubiegłych przy pomocy finansowej i rzeczowej Urzędu Miejskiego w Toruniu i Urzędu Miejskiego w Bydgoszczy oraz Instytutu Fizyki UMK zorganizowano po raz dwunasty cykl pięciu wykładów z fizyki wraz z pokazami dla uczniów gimnazjów pt. „**Spotkania z fizyką**”.

W roku szkolnym 2006/2007 w ramach „**Spotkań z fizyką**” wygłoszone zostały następujące wykłady ilustrowane pokazami:

Wykład 1

„**Fizyka - matką energetyki**”, dnia 13 i 20 października 2006

wygłosił prof. dr hab. Andrzej Bielski

5 powtórzeń – razem wzięło w nim udział 1500 osób

Wykład 2

„**Pole elektryczne i magnetyczne**”, dnia 17 i 24 listopada 2006

wygłosił prof. dr hab. Piotr Targowski

6 powtórzeń – razem wzięło w nim udział 2200 osób

Wykład 3

„**Dlaczego twierdzimy, że substancje składają się z cząsteczek?**”, dnia 8 i 15 grudnia 2006, wygłosił prof. dr hab. Aleksander Balter

5 powtórzeń – razem wzięło w nim udział 1600 osób

Wykład 4

„Dlaczego ciała się poruszają?”, dnia 2 i 9 lutego 2007
wygłosił prof. dr hab. Jarosław Zaremba
5 powtórzeń – razem wzięło w nim udział 1500 osób

Wykład 5

„O rybach, wielorybach i balonach”, dnia 2 i 9 marca 2007
wygłosił prof. dr hab. Wiesław Nowak
5 powtórzeń – razem wzięło w nim udział 1700 osób

Łącznie w tegorocznej edycji pokazów „Spotkań z fizyką” wzięło udział **8500** uczniów.

- Zorganizowano i przeprowadzono dwa konkursy z Fizyki:
 - **Wojewódzki Konkurs Przedmiotowy z Fizyki** przebiegł w roku szkolnym 2006/2007 w trzech etapach:
 - I etap (szkolny) – 1 grudnia 2006 r.**
udział około 2000 uczniów ze 161 szkół gimnazjalnych całego województwa
 - II etap (rejonowy) – 16 lutego 2007 r.**
do przeprowadzenia tego etapu utworzono siedem Komisji Rejonowych
udział 440 uczniów ze 107 szkół
 - III etap (wojewódzki) – 23 marca 2007 r.**
do finału zakwalifikowało się 75 osób, a laureatami zostało 26 osób.
 - **Konkurs Drużynowy z Fizyki** odbył się 27 kwietnia 2007 roku w Instytucie Fizyki UMK. Wzięło w nim udział dwadzieścia siedem trzyosobowych zespołów
Uroczyste wręczenie dyplomów i nagród odbyło się 11 maja 2007 w Instytucie Fizyki UMK
- Wykład pt. "Fizyka Świąt Bożego Narodzenia" wygłoszony 6 grudnia 2006 przez prof. dr hab. Hannę Męczyńską w zespole Szkół nr7 w Toruniu. Przed wykładem uczniowie z Koła Młodych Fizyków tej szkoły przygotowali eksperymenty dotyczące świecy z książki Faradaya pt. „Dzieje świecy”. W przygotowaniu eksperymentów brała udział również mgr Agnieszka Marasek.
- Wykład pt. „Fizyka i literatura” wygłoszony 26 kwietnia 2007 przez prof. dr hab. Hannę Męczyńską na Uniwersytecie Trzeciego Wieku Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu.
- Opracowano Regulamin Oddziału, wraz z informacją o zasięgu terytorialnym obszaru działania TO PTF, który został zatwierdzony Uchwałą nr 1 Prezydium Zarządu Głównego PTF z dnia 03.03.2007.

Mariusz Piwiński

Sekretarz Toruńskiego Oddziału PTF