



Nagrody PTF za rok 2009

1. Medal im Mariana Smoluchowskiego – dr **Wojciech Żurek** z Los Alamos National Laboratory za badania związków pomiędzy fizyką klasyczną i kwantową.
2. Nagroda PTF im. Wojciecha Rubinowicza – prof. dr hab. **Jerzy Jurkiewicz** z Instytutu Fizyki UJ za udział w sformułowaniu kazualnej teorii grawitacji w czterech wymiarach.
3. Nagroda PTF I stopnia im. Arkadiusza Piekary – mgr **Anna Dyrdał** za wyróżniającą się pracę magisterską *Topologiczny anomalny efekt Halla* wykonaną pod kierunkiem prof. J. Barnasia, na Wydziale Fizyki UAM w Poznaniu.
4. Nagroda PTF II stopnia – mgr **Wojciech Brzezicki** za wyróżniającą się pracę magisterską *Kwantowe przejścia fazowe w łańcuchach spinowych* wykonaną pod kierunkiem prof. dr hab. Andrzeja M. Olesia w Instytucie Fizyki UJ.
5. Nagroda PTF III stopnia – mgr inż. **Bartłomiej Grześkiewicz** za wyróżniającą się pracę magisterską *Model materiału o ujemnym współczynniku załamania dla fal elektromagnetycznych z zakresu mikrofalowego* wykonaną pod kierunkiem dr hab. Eryka Wolarza, na Wydziale Fizyki Politechniki Poznańskiej.
6. Medal i nagroda im. Krzysztofa Ernsta za popularyzację fizyki została przyznana prof. dr hab. Janowi Stankowskiemu za wszechstronną i pełną pasji działalność popularyzatorską, w szczególności za organizację warsztatów naukowych *Lato z helem*.
7. Medal i nagrodę im. Grzegorza Białkowskiego dla wyróżniających się nauczycieli otrzymała mgr **Elżbieta Kawecka** – nauczycielka z XXXV LO im. Bolesława Prusa w Warszawie (na zdjęciu obok z Prezesem R. Kulleśą) – za wkład w rozwój nowych metod nauczania fizyki, a w szczególności wspomaganych technologią informacyjną oraz pracę z nauczycielami i młodzieżą, mającą na celu zwiększenie efektywności nauczania–uczenia się.



fol. K. Magda

8. Nagrodę PTF II stopnia dla wyróżniających się nauczycieli otrzymali *ex aequo*:

- mgr **Jacek Orzechowski** – nauczyciel II LO im. Stanisława Staszica w Starachowicach – za pracę z uzdolnioną młodzieżą i wybitne osiągnięcia uczniów na arenie krajowej i międzynarodowej,
- dr **Dagmara Sokolowska** – nauczycielka z V LO im. Augusta Witkowskiego w Krakowie – za wkład w kształcenie przyszłych naukowców poprzez stosowanie nowych inicjatyw w nauczaniu.



9. Nagrodę PTF III stopnia dla wyróżniających się nauczycieli otrzymują *ex aequo*:

- mgr **Maria Puchta** – nauczycielka z Zespołu Szkół nr 5 z Oddziałami Integracyjnymi im. Stefana Kisielewskiego w Warszawie – za aktywną, twórczą pracę na rzecz poprawy jakości nauczania fizyki w gimnazjum i liceum,
- mgr **Paweł Zięba** – nauczyciel III Liceum Ogólnokształcącego we Wrocławiu – za wdrażanie indywidualnego programu nauczania fizyki i sukcesy w pracy z uzdolnionymi uczniami.

10. Dyplom specjalny otrzymuje prof. dr hab. **Andrzej Bielski** z Instytutu Fizyki UMK za długoletnią działalność na rzecz Polskiego Towarzystwa Fizycznego.

11. Dyplom specjalny otrzymuje dr **Wojciech Dindorf** za znaczny i niekonwencjonalny wkład w kształcenie nauczycieli w Polsce.

W konkursie Sekcji Nauczycielskiej PTF „Zgadnij i uzasadnij” nagrodę publiczności uzyskała pani Dominika Domaciuk (zdjęcie obok) z III LO w Lublinie za doświadczenie *Jak nie rozbić komórki*.

W konkursie na scenariusz lekcji dotyczący fizyki współczesnej I nagrodę uzyskała pani Domaciuk za scenariusz *Elektron, cząstki, czy fale*.

II miejsce za scenariusz lekcji *Synteza termojądrowa* zajęła Zenona Stojcka z I LO w Wieluniu.

